

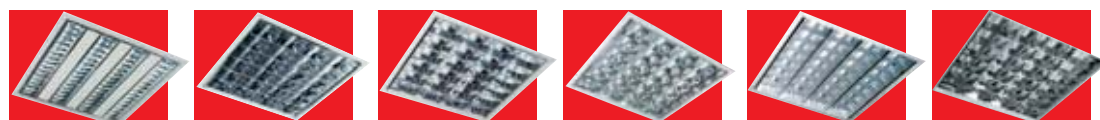
2006
КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Luminaires with lamps
Luminaires with specular double parabolic louver
Luminaires with specular parabolic louver
Luminaires with specular aluminium louver
Recessed luminaires into ceiling
Cylindrical mounting luminaire

СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМЫЕ. СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМЫЕ СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ.
СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМЫЕ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА. СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЕ.
СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЕ СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ. СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ.
СВЕТИЛЬНИКИ НАСТЕННЫЕ. СВЕТИЛЬНИКИ ЭКСПОЗИЦИОННЫЕ.
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ. ПРОЖЕКТОРЫ.

Luminaire with opal drop diffuser
Luminaire with prismatic drop diffuser
Compact luminaire with specular parabolic louver
Compact luminaire with outer glass
Luminaires for strip ceilings
Bedheads luminaire
Luminaires for greenhouses
Suspension elements
Wall luminaires
Floodlights





PTF/R
стр. 19

PRBLUX/R
стр. 20

PRB/R
стр. 21

ARSplus/R
стр. 22

ARS/R
стр. 23

Грильято
стр. 24

ВСТРАИВАЕМЫЕ RECESSED



CMP/R
стр. 25



WRS/R
стр. 26



AST/R
стр. 27



ASM/R
стр. 28



ASM/R с T5
стр. 29



SNS
стр. 30



SNC
стр. 32



RS
стр. 33



OTR/R
стр. 34



OTK/R
стр. 35



OTF
стр. 36



OTM
стр. 37



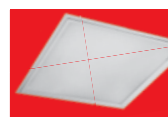
OTX
стр. 38



Dr.OPL
стр. 39



Dr.PRS
стр. 40



OPL/R
стр. 41



PRS/R
стр. 42



CMG/R
стр. 43



RIO
стр. 44



AL
стр. 45



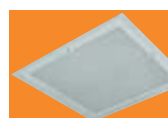
AL.ARS
стр. 46



ALO
стр. 47



ALM/R
стр. 48



OWP/R
стр. 50



LB/R
стр. 51



LBA/R
стр. 52



LBF/R
стр. 53



RG
стр. 54



ALD
стр. 55

ВСТРАИВАЕМЫЕ СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ RECESSED WITH PROTECTION



DLS
стр. 57



DLES
стр. 58



DLP
стр. 59



DLU
стр. 60



DLN
стр. 61



DLC
стр. 62

ВСТРАИВАЕМЫЕ И ПОТОЛОЧНЫЕ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА DOWNLIGHT



DLG
стр. 63



DLF
стр. 64



DLEF
стр. 65



стекла к DLF и DLEF
стр. 66



DLM
стр. 67



DLK
стр. 68



DLH
стр. 69



DHR
стр. 70



CS
стр. 71



DLR
стр. 72



DLZ
стр. 73



DHS
стр. 74



DLX
стр. 75



DLA
стр. 76



Блоки
управления МГЛ
стр. 77

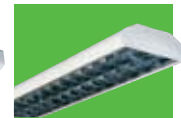
**ПОТОЛОЧНЫЕ
SURFACE**

PTF
стр. 80

PRBLUX/S
стр. 81

PRB/S
стр. 82

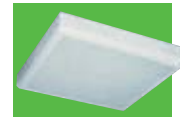
ARS/S
стр. 83

WRS/S
стр. 84

TOP
стр. 85

AOT.OPL
стр. 86

AOT.PRS
стр. 87

NEW!
LTX
стр. 88

RKL
стр. 89

OPL/S
стр. 90

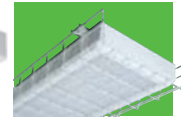
PRS/S
стр. 91

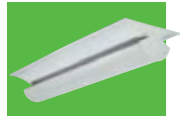
BAT
стр. 92

Отражатели к BAT
стр. 93

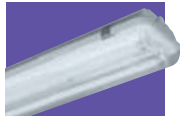
NEW!
BAT с T5
стр. 95

ASM/S
стр. 96

NEW!
ASM/S с T5
стр. 97

Sport
стр. 98

CMP/S
стр. 99

OTS
стр. 100

**ПОТОЛОЧНЫЕ
СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ
SURFACE WITH
PROTECTION**

ARCTIC
стр. 102

LZ
стр. 104

K,C
стр. 105

CD
стр. 106

KD
стр. 107

OD
стр. 108

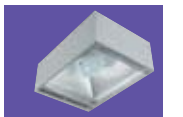
NEW!
MD
стр. 109

KRK
стр. 110

KRK.RP
стр. 112

ALS.OPL
стр. 113

ALS.PRS
стр. 114

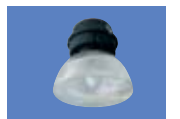
OWP
стр. 115

LB/S
стр. 116

LBA/S
стр. 117

LBF/S
стр. 118

**ПОДВЕСНЫЕ
SUSPENDED**

HBS
стр. 120

HBF
стр. 121

HBP
стр. 122

HBK
стр. 123

HBD
стр. 124

HBR
стр. 125

устр. LUXLIFT
стр. 126

HBL
стр. 127

HBM
стр. 128

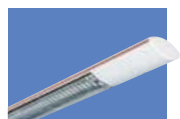
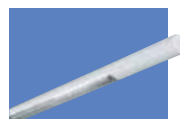
HBN
стр. 129

FLORA
стр. 130

FLORA R
стр. 131

LNK
стр. 132

LNB
стр. 134

REGO
стр. 136

RIVAL
стр. 138

RING
стр. 140



FNA/T
стр. 143

NEW!



FHC/T
стр. 144

NEW!



FIP/T
стр. 145

NEW!



FHO/T
стр. 146

NEW!



FIO/T
стр. 147

NEW!



FID/T
стр. 148

NEW!

ЭКСПОЗИЦИОННЫЕ SPOTLIGHTS



FTA/T
стр. 149



FHD/T
стр. 150



FHS/T
стр. 151



FHM/T
стр. 152



FHX/T
стр. 153



FHU/T
стр. 154



Шинопровод
стр. 155



Аксессуары
стр. 156



FHC/S
стр. 158



DLT
стр. 159



DLV
стр. 160



COMBI
стр. 161



LUNA
стр. 164



MARS
стр. 165



URAN
стр. 166



TELEMANDO
стр. 167



Пиктограммы
стр. 167

АВАРИЙНЫЕ FOR EMERGENCY LIGHTING



OTN
стр. 169



VN
стр. 170



VELA
стр. 171

НАСТЕННЫЕ WALL LUMINAIRES



UM 70
стр. 173



UM 150
стр. 174



UM 250
стр. 175



UM 400
стр. 176



UT 70, 150
стр. 177



UT 250, 400
стр. 178

ПРОЖЕКТОРЫ FLOODLIGHTS



UM 1000 Вт
стр. 179



UM 2000 Вт
стр. 180



Блок перезапуска
стр. 181



Световая башня
стр. 182

СВЕТОВАЯ БАШНЯ LIGHT TOWER



Условные обозначения
стр. 6

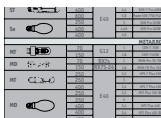


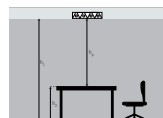
Таблица соответствия ламп
стр. 7



ES1
стр. 184



ЭПРА
стр. 185



Расчет освещенности
стр. 186

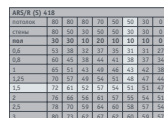
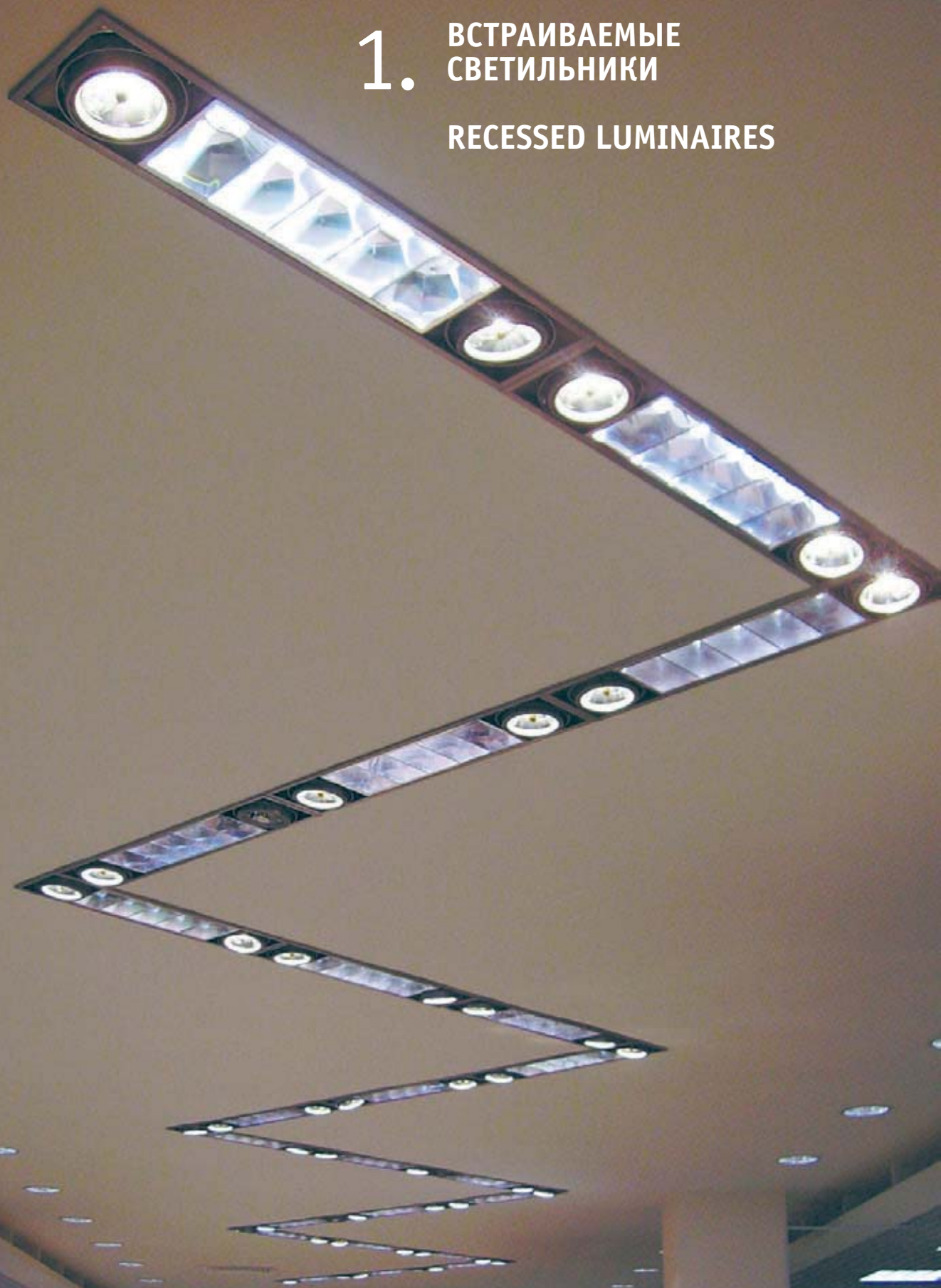


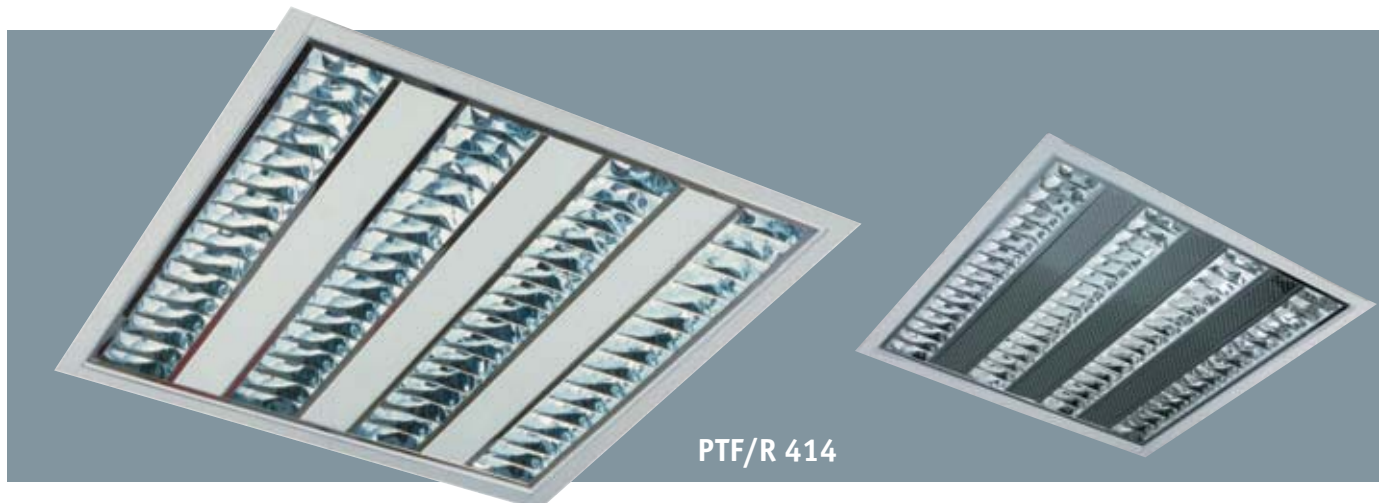
Таблица коэффициентов использования
стр. 187

ИНФОРМАЦИЯ INFORMATION

1. ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

RECESSED LUMINAIRES

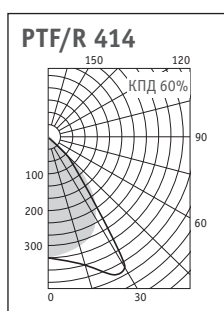




PTF/R 414



	A	B	⊙
1x14w	125	595	105x575
3x14w	595	595	575x575
4x14w	595	595	575x575
1x28w	125	1195	105x1175
2x28w	295	1195	275x1175
3x28w	595	1195	575x1175
4x28w	595	1195	575x1175



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. Внутри корпуса установлен электронный пускорегулирующий аппарат.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальные бипараболические решетки MIRO4 («Alanod») в алюминиевой рамке, устанавливаемой в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with electronic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Double parabolic louver made of anodized MIRO4 («Alanod») aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код свет-ка CODE	Код свет-ка** CODE**
PTF/R 114	1x14	1,5	10011430***	-
PTF/R 314	3x14	4	10031430*	10031433
PTF/R 414	4x14	4	10041430*	10041433
PTF/R 128	1x28	2,6	10012830***	-
PTF/R 228	2x28	4	10022830*	10022833
PTF/R 328	3x28	6	10032830*	10032833
PTF/R 428	4x28	6	10042830*	10042833

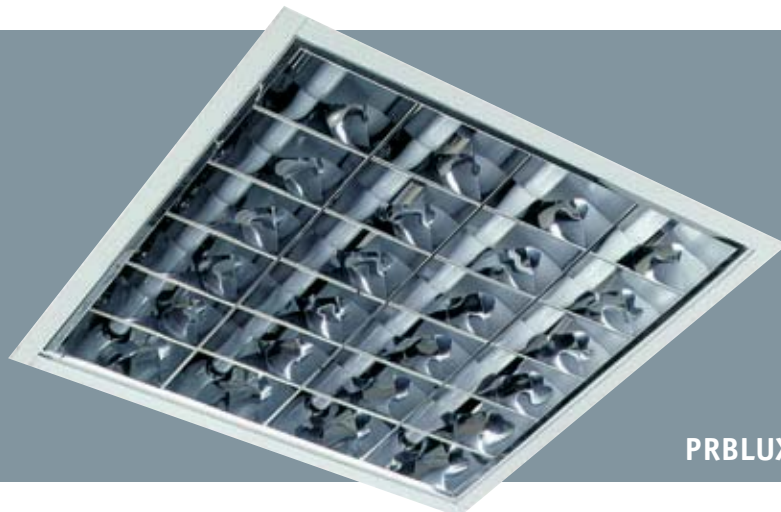
* светильник с белыми неперфорированными вставками / with white unperforated inserted pieces

** светильник с зеркальными перфорированными вставками / with specular perforated inserted pieces

*** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

PRBLUX/R

СВЕТИЛЬНИКИ С ДВОЙНОЙ ЗЕРКАЛЬНОЙ ПАРАБОЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКОЙ LUMINAIRES WITH SPECULAR DOUBLE PARABOLIC LOUVER



PRBLUX/R 418

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона, с помощью клипс.

Код заказа клипс — 20802 (6 штук – для модификации 4x36, 4 штуки – для остальных).

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термо-реактивной краской. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальные бипараболические решетки из анодированного алюминия в алюминиевой рамке, устанавливаемой в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plaster-board ceiling with clips. The clips order code is 20802 (6 pieces – for modification 4x36, in 4 pieces – for others).

CONSTRUCTION

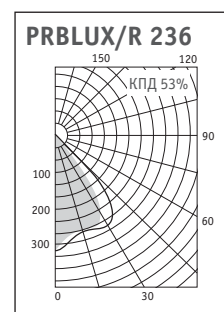
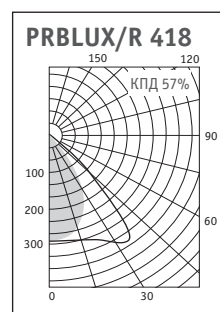
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Double parabolic louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



	A	B	
2x18w	300	595	275x575
2x36w	300	1195	275x1175
3x18w	595	595	575x575
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575
4x36w	595	1195	575x1175



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
PRBLUX/R 218*	2x18	3	н	10221800	10221830
PRBLUX/R 236	2x36	5,5	+	10223610	10223630
PRBLUX/R 318	3x18	5,2	+	10231810	10231830
PRBLUX/R 418 (595)	4x18	5,3	+	10241810	10241830
PRBLUX/R 418 (605)	4x18	5,3	+	11241810	11241830
PRBLUX/R 436	4x36	9,8	+	10243610	10243630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

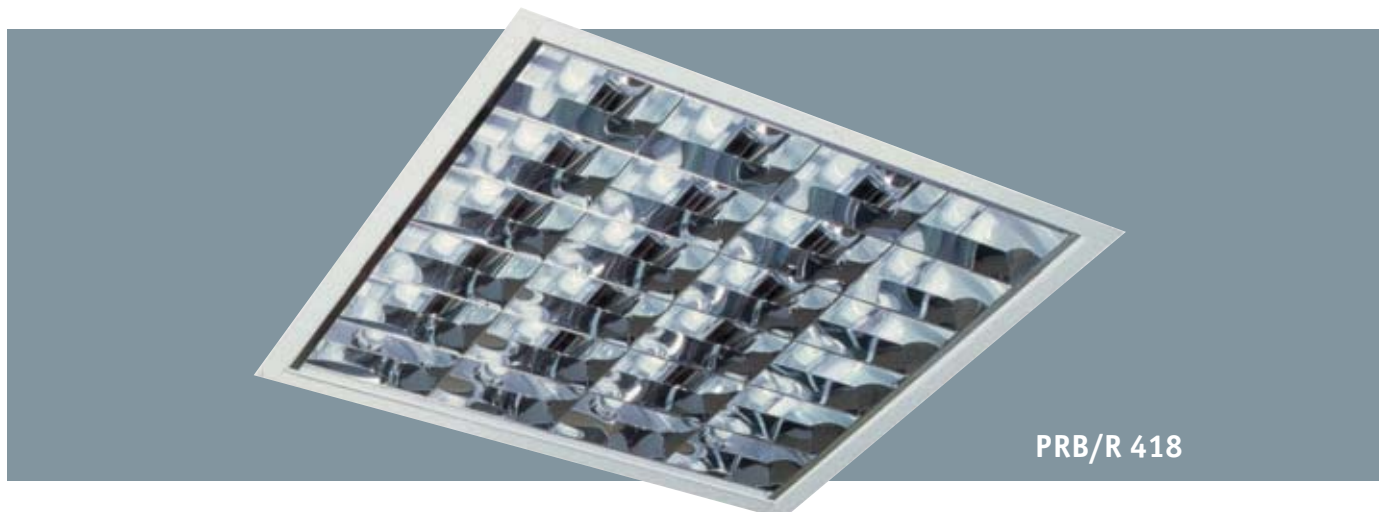
СВЕТИЛЬНИКИ С ЗЕРКАЛЬНОЙ ПАРАБОЛИЧЕСКОЙ
РЕШЕТКОЙ
LUMINAIRES WITH SPECULAR PARABOLIC
LOUVER

PRB/R

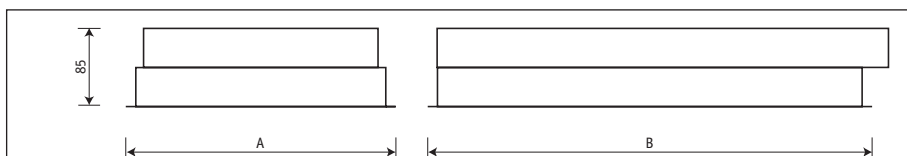
20

21

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



PRB/R 418



	A	B	Ø
2x18w	300	595	275x575
2x36w	300	1195	275x1175
4x18w	595	595	575x575
4x18w (605)	605	605	575x575
4x36w	595	1195	575x1175

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802 (6 штук – для модификации 4x36, 4 штуки – для остальных).

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из анодированного алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

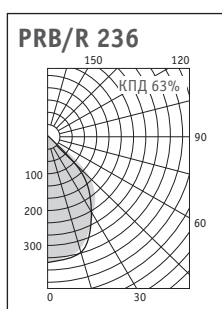
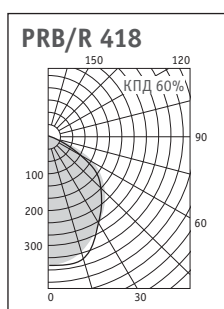
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802 (6 pieces – for modification 4x36, in 4 pieces – for others).

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Parabolic louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
PRB/R 218*	2x18	2,6	н	10421800	10421830
PRB/R 236	2x36	5,1	+	10423610	10423630
PRB/R 418 (595)	4x18	4,8	+	10441810	10441830
PRB/R 418 (605)	4x18	4,8	+	11441810	11441830
PRB/R 436	4x36	9,2	+	10443610	10443630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

ARSplus/R

СВЕТИЛЬНИК С ЗЕРКАЛЬНОЙ ЭКРАНИРУЮЩЕЙ РЕШЕТКОЙ LUMINAIRES WITH SPECULAR ALUMININUM LOUVER



ARSplus/R 418

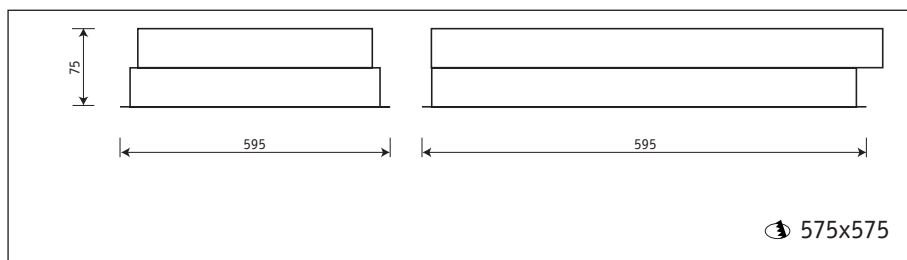
УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс – 20802.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура.



ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из зеркального алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

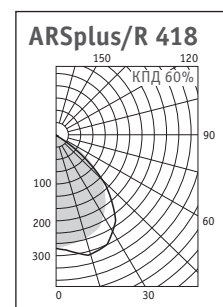
The luminaire is designed for mounting into suspended ceilings or drywall ceilings with clips. The clips order code is 20802.

CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal sheet steel painted with white powder ink. The startup and control equipment is accommodated inside the body.

OPTIC COMPONENTS

The spill shield is made of mirror aluminum. It is designed for installation inside the body with hidden springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ARSplus/R 418	4x18	4,7	+	10741810	10741830

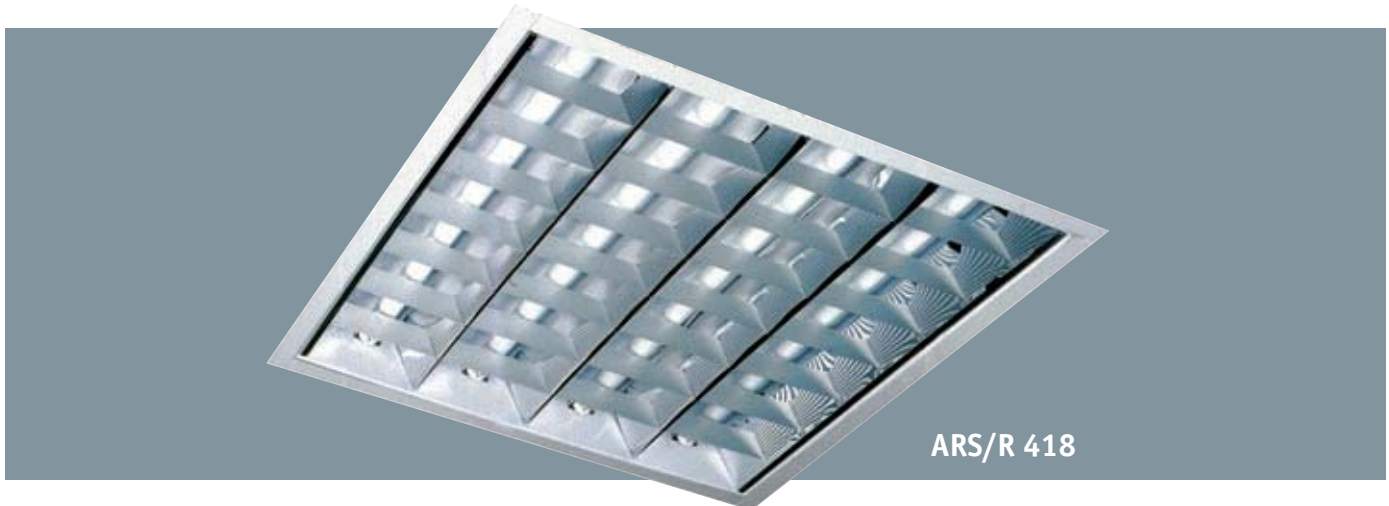
СВЕТИЛЬНИКИ С ЗЕРКАЛЬНОЙ
ЭКРАНИРУЮЩЕЙ РЕШЕТКОЙ
LUMINAIRES WITH SPECULAR
ALUMINIUM LOUVER

ARS/R

22

23

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



ARS/R 418



220В

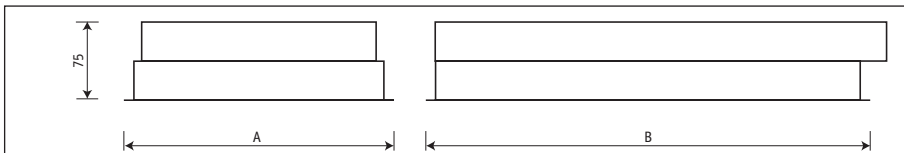


IP 20



T8 G13

ES1



	A	B	Ø
2x18w	300	600	275x575
2x36w	300	1200	275x1175
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575
4x36w	595	1195	575x1175



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802 (6 штук – для модификации 4x36, 4 штуки – для остальных).

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из зеркального алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

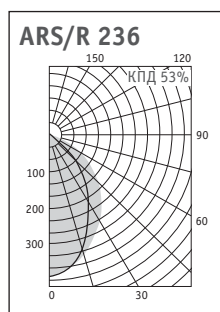
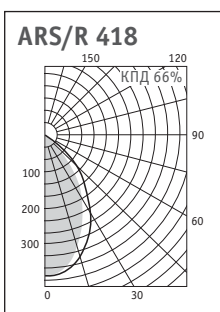
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802 (6 pieces – for modification 4x36, in 4 pieces – for others).

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

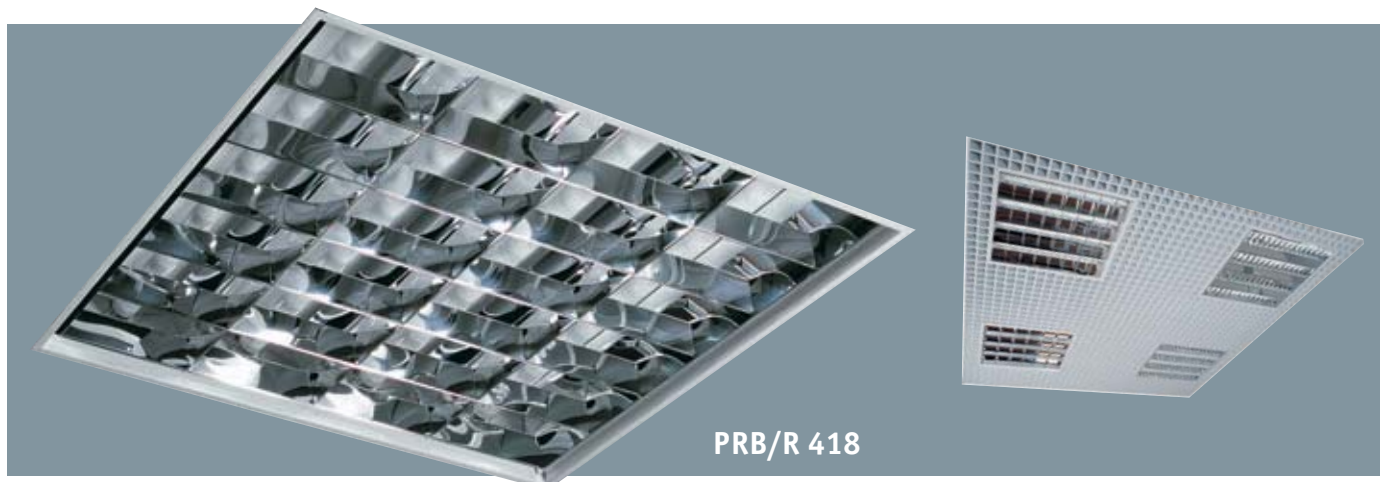
OPTIC COMPONENTS

Louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ARS/R 218*	2x18	2,5	н	10621800	10621830
ARS/R 236	2x36	5	+	10623610	10623630
ARS/R 418 (595)	4x18	4,7	+	10641810	10641830
ARS/R 418 (605)	4x18	4,7	+	11641810	11641830
ARS/R 436	4x36	8,9	+	10643610	10643630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



PRB/R 418

УСТАНОВКА

Встраивается в потолки типа «Грильято».



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус покрыт термоактивной краской белого цвета.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальная растровая решетка (ARS).
Зеркальная парабалическая решетка (PRB). Зеркальная бипараболическая решетка (PTF).

MOUNTING

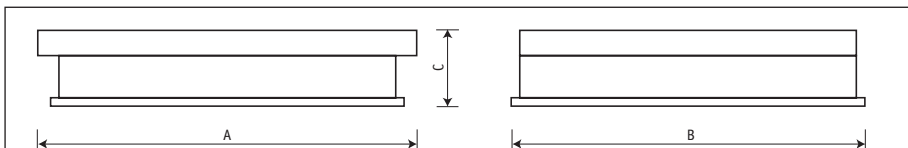
Suitable for mounting in «Griliato» ceiling.

CONSTRUCTION

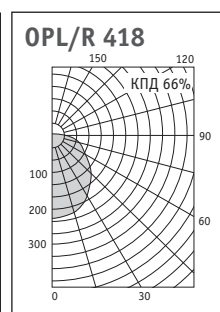
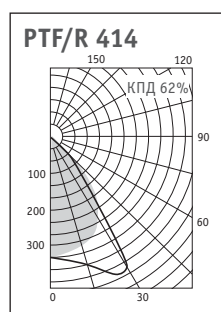
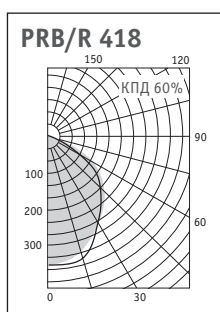
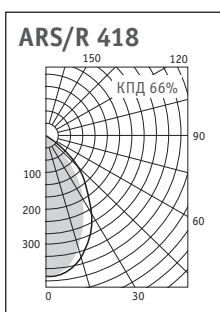
Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

V-shape (ARS), parabolic (PRB) or double parabolic (PTF) louvre made of anodized aluminium.



	A	B	C
ARS/R 418	610	590	100
PRB/R 418	610	590	100
PTF/R 414	590	590	65
OPL/R 418	610	590	100
PRS/R 418	610	590	100
WRS/R 418	610	590	100



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / CODE ЭПРА / HF
ARS/R 418	4x18	5,3	+	12641810	12641830
PRB/R 418	4x18	5,3	+	12441810	12441830
PTF/R 414	4x14	4,0	-	-	12041433
OPL/R 418	4x18	5,1	+	23241810	23241830
PRS/R 418	4x18	5,1	+	23441810	23441830
WRS/R 418	4x18	5,3	+	12841810	12841830

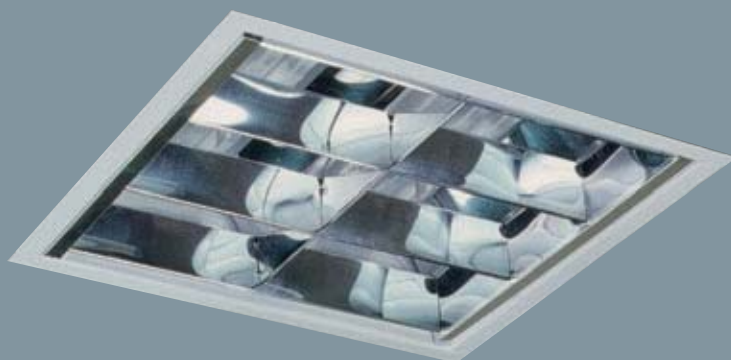
СВЕТИЛЬНИК КОМПАКТНЫЙ С ЗЕРКАЛЬНОЙ
ПАРАБОЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКОЙ
COMPACT LUMINAIRE WITH SPECULAR PARABOLIC
LOUVER

CMP/R

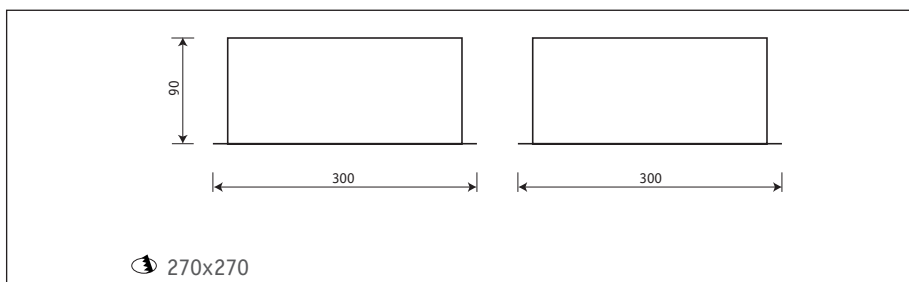
24

25

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



CMP/R 218



УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. Комплектуется клипсами для крепления светильника.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая параболическая решетка изготовлена из анодированного алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

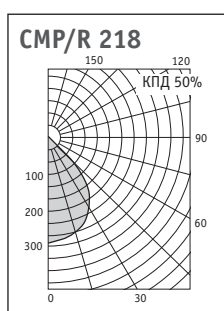
Suitable for mounting in plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

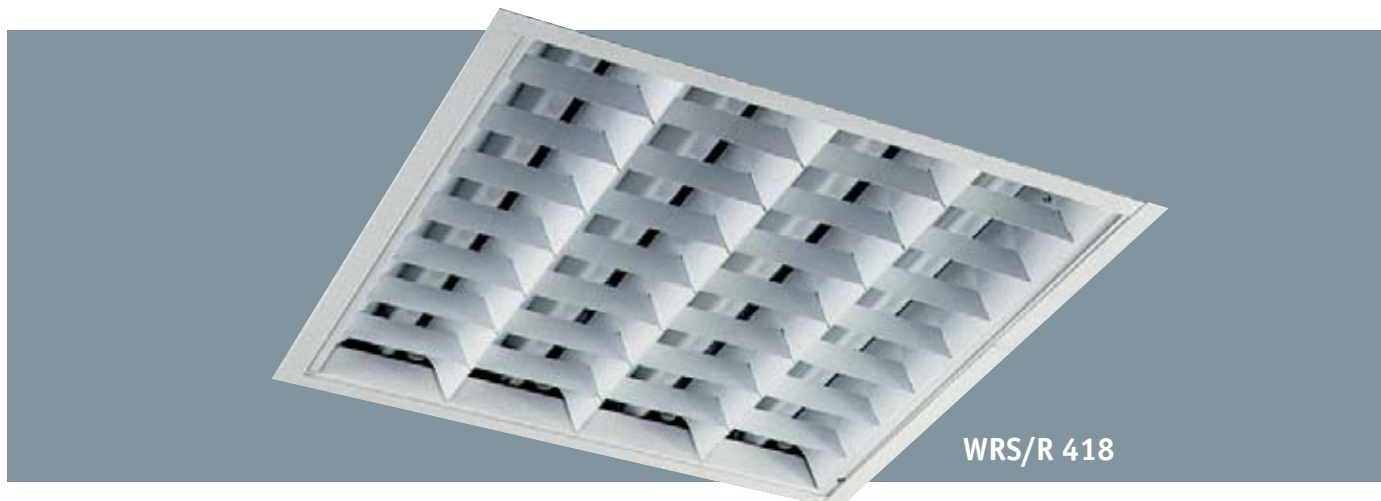
Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Parabolic louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
CMP/R 218	2x18	2,2	н	83021800	-



WRS/R 418

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802 (6 штук – для модификации 4x36, 4 штуки – для остальных).



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из алюминия окрашенного в белый цвет. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802 (6 pieces – for modification 4x36, in 4 pieces – for others).

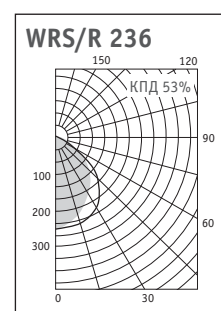
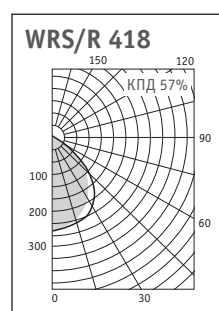
CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

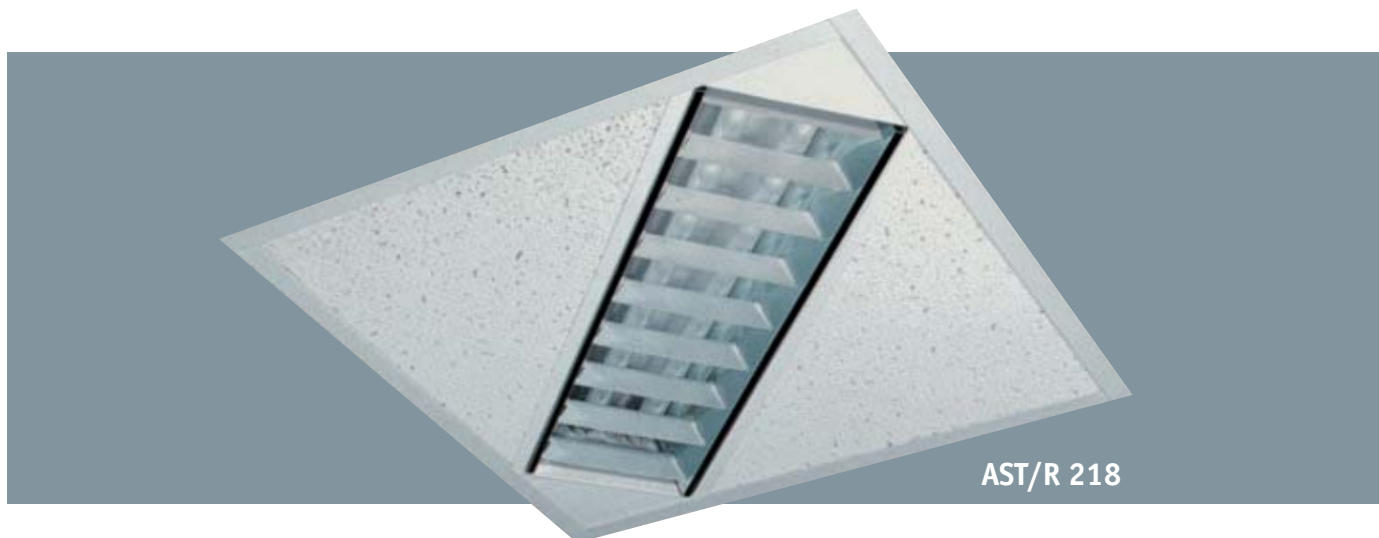
Louver made of white-painted aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.

	A	B	Ø
2x18w	300	600	275x575
2x36w	300	1200	275x1175
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575
4x36w	595	1195	575x1175

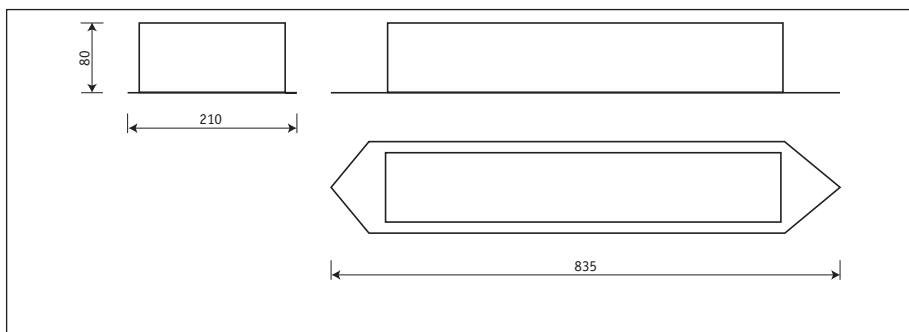


Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
WRS/R 218*	2x18	2,5	н	10821800	10821830
WRS/R 236	2x36	5	+	10823610	10823630
WRS/R 418 (595)	4x18	4,7	+	10841810	10841830
WRS/R 418 (605)	4x18	4,7	+	11841810	11841830
WRS/R 436	4x36	8,9	+	10843610	10843630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



AST/R 218



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг».

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из анодированного алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

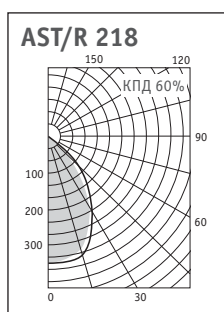
Suitable for mounting in modular ceiling.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
AST/R 218	2x18	2,3	+	10721810	10721830



ASM/R 136

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг». Светильники ASM/R, кроме того, встраиваются в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802 (4 штуки на светильник).



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Асимметричный зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular ceiling. Luminaires ASM/R suitable for mounting in plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802 (4 pieces on the luminaire).

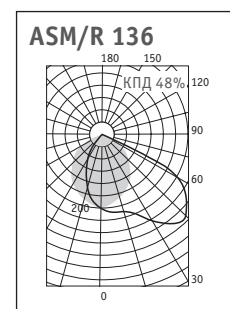
CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Asymmetric reflector made of anodized aluminium.

	A	B	C	
ASM/R 1x18w	595	200	75	175x575
ASM/R 1x36w	1195	200	75	175x1175
ASM/R 1x58w	1495	200	75	175x1475
ASM 1x15w	595	195	65	175x575
ASM 1x36w	595	195	65	175x575
ASM 2x36w	1195	195	65	175x1175
ASM 1x38w	1195	195	65	175x1175



Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ASM/R 118*	G13	1x18	2,8	н	30411800	30411830
ASM/R 136	G13	1x36	4,5	+	30413610	30413630
ASM/R 158	G13	1x58	6,3	+	30415810	30415830
ASM 115*	G13	1x15	2,5	н	35511510	—
ASM 136	2G11	1x36	2,5	+	35513610	35513630
ASM 236	2G11	2x36	4,0	+	35523610	35523630
ASM 138	G13	1x38	3,5	+	35513810	—

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИКИ С АСИММЕТРИЧНЫМ
ОТРАЖАТЕЛЕМ С ЛАМПОЙ T5
LUMINAIRES WITH ASYMMETRIC REFLECTOR
WITH LAMP T5

ASM/R

28

29

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



ASM/R 128



	A	B	C	
ASM/R 1x14w	595	195	55	575x175
ASM/R 1x28w	1195	195	55	1175x175
ASM/R 1x35w	1495	195	55	1475x175

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802 (4 штуки на светильник).

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Асимметричный зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802 (4 pieces on the luminaire).

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Asymmetric reflector made of anodized aluminium.

Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код свет-ка CODE
ASM/R 114	G5	1x14	1,8	30411430
ASM/R 128	G5	1x28	3,1	30412830
ASM/R 135	G5	1x35	3,8	30413530



	A	B	⊙
100	202	202	180x180
200	384	202	360x180
300	566	202	540x180
400	748	202	720x180
400(кв.)	384	384	360x360

УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый термореактивной краской цвета металлик. Карданная система из литого алюминия для управления положением рефлекторных галогенных ламп.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторные галогенные лампы накаливания.

MOUNTING

Suitable for mounting in plasterboard ceiling with clips.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted (grey metallic) steel sheet housing. Cardan system for setup reflector halogen lamps made of die cast aluminium.

OPTIC COMPONENTS

Reflector halogen lamps.

Код независимого блока питания / Code for order independent power unit

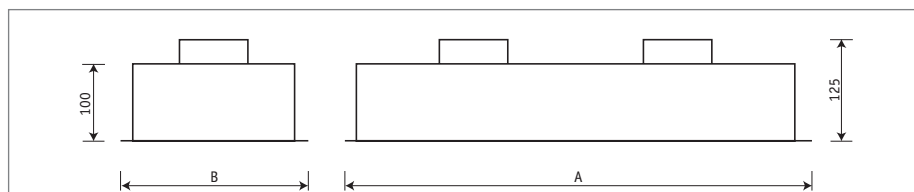
105 Вт — 155105

200 Вт — 155200

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Цвет корпуса COLOR	Код свет-ка CODE
SNS 100	1x35 (50, 75, 100)	0,8	Металлик/Metallic	45215000
SNS 100	1x35 (50, 75, 100)	0,8	Белый/White	45215001
SNS 200	2x35 (50, 75, 100)	1,5	Металлик/Metallic	45225000
SNS 200	2x35 (50, 75, 100)	1,5	Белый/White	45225001
SNS 300	3x35 (50, 75, 100)	1,8	Металлик/Metallic	45235000
SNS 300	3x35 (50, 75, 100)	1,8	Белый/White	45235001
SNS 400	4x35 (50, 75, 100)	2,5	Металлик/Metallic	45245000
SNS 400	4x35 (50, 75, 100)	2,5	Белый/White	45245001
SNS 400(кв.)	4x35 (50, 75, 100)	2,5	Металлик/Metallic	45145000
SNS 400(кв.)	4x35 (50, 75, 100)	2,5	Белый/White	45145001



SNS 2x70



	A	B	⊙
1x70	202	202	180x180
2x70	384	202	360x180
3x70	566	202	540x180
4x70	748	202	720x180
4x70 (кв.)	384	384	360x360



Вид сверху.
Клипы для крепления в гипсокартон.
Top view. Clips for mounting in plaster-board ceiling.

УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый термореактивной краской цвета металлик. Карданная система из литого алюминия для управления положением рефлекторных металлогалогенных ламп.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторные металлогалогенные лампы.

MOUNTING

Suitable for mounting in plasterboard ceiling with clips.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted (grey metallic) steel sheet housing. Cardan system for setup reflector metal halide lamp made of die cast aluminium.

OPTIC COMPONENTS

Reflector metal halide lamps.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Цвет корпуса COLOR	Компенсация COMPENSATION	Э/м ПРА / ЕМ	Код свет-ка / CODE С ПЛАСТ. БОКСОМ / PLASTIC BOX
SNS 1x70	1x70	0,8	Металлик/Metallic	+	45217002	46217002
SNS 1x70	1x70	0,8	Белый/White	+	45257002	46257002
SNS 2x70	2x70	0,8	Металлик/Metallic	+	45227002	46227002
SNS 2x70	2x70	0,8	Белый/White	+	45267002	46267002
SNS 3x70	3x70	0,8	Металлик/Metallic	+	45237002	46237002
SNS 3x70	3x70	0,8	Белый/White	+	45277002	46277002
SNS 4x70	4x70	0,8	Металлик/Metallic	+	45247002	46247002
SNS 4x70	4x70	0,8	Белый/White	+	45287002	46287002
SNS 4x70 (кв.)	4x70	0,8	Металлик/Metallic	+	45147002	46147002
SNS 4x70 (кв.)	4x70	0,8	Белый/White	+	45187002	46187002



SNC 136/250

УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый термореактивной краской цвета «металлик». В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

Карданная система из литого алюминия для управления положением рефлекторных ламп.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая параболическая решетка из анодированного алюминия для люминесцентной лампы и рефлекторные галогенные лампы накаливания, 12 V общей мощностью до 100 W или рефлекторные металлогалогенные лампы.

MOUNTING

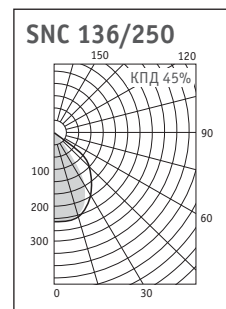
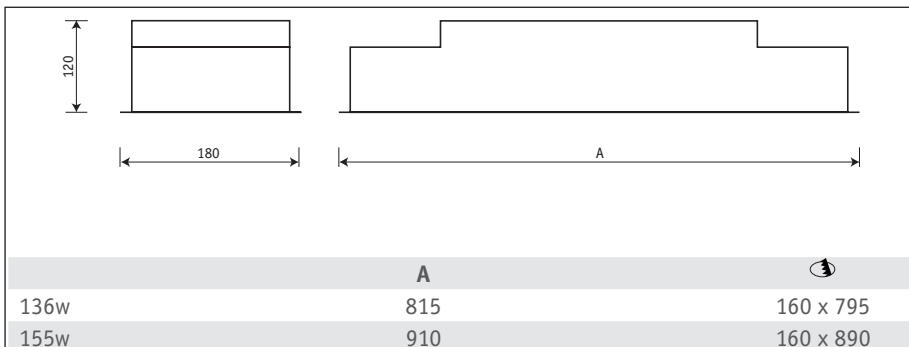
Suitable for mounting in plasterboard ceiling with clips.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted (grey metallic) steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request). Cardan system for setup reflector lamps made of die cast aluminium.

OPTIC COMPONENTS

Parabolic louver of fluorescent lamp made of anodized aluminium and reflector halogen lamps or reflector metal halide lamps.

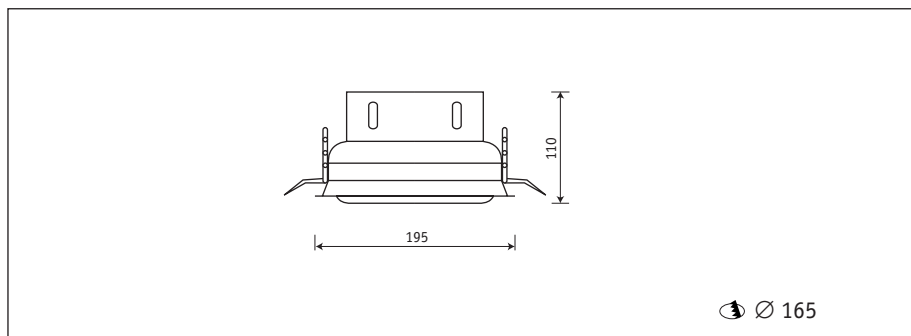


КСС светильника с люминесцентной лампой.
IDC for luminaire with fluorescent lamp.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Цоколь CAP	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF
SNC 136/235	1x36 (2x35)	2G11/GX8.5	3,8	+	40233610 -
SNC 155/235	1x55 (2x35)	2G11/GX8.5	4,0	-	- 40235530
SNC 136/250	1x36 (2x50)	2G11/G53	4,8	+	40213610 -
SNC 155/250	1x55 (2x50)	2G11/G53	5,0	+	- 40215530



RS 50



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус, покрытый термореактивной краской. Поворотная система для управления положением рефлекторной галогенной лампы. В корпусе светильника установлен электронный трансформатор.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторная галогенная лампа.

MOUNTING

The luminaire is designed for mounting into suspended ceilings or drywall ceilings with clips.

CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal painted with thermosetting ink. A cardan system controls positioning of the reflected-light halogen lamp. An electronic transformer is accommodated inside the body.

OPTIC COMPONENTS

Reflector halogen lamp.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
RS 50	1x50	0,75	н	45415001



OTR/R 236

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг».

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из перфорированного металла со светотехнической пленкой.

MOUNTING

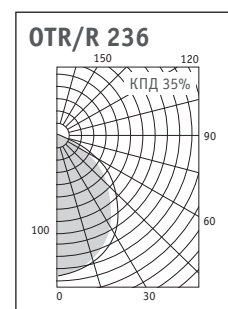
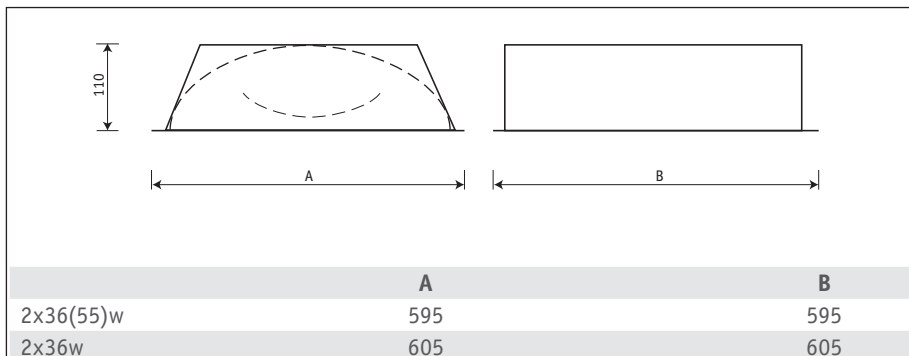
Suitable for mounting in modular ceiling.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Perforated steel diffuser with transparent sheet.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
OTR/R 236(595)	2x36	8,2	+	30023610	30023630
OTR/R 236(605)	2x36	8,2	+	31023610	31023630
OTR/R 255(595)	2x55	7,8	+	-	30025530

СВЕТИЛЬНИК КОМБИНИРОВАННОГО СВЕТА LUMINAIRE FOR DIRECT-INDIRECT LIGHTING

ОТК/R

34

35

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



ОТК/R 418



	A	B
4x18w	595	595
4x18w	605	605

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг».

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Центральная экранирующая бипараболическая решетка из анодированного алюминия с боковыми рассеивателями из перфорированного металла.

MOUNTING

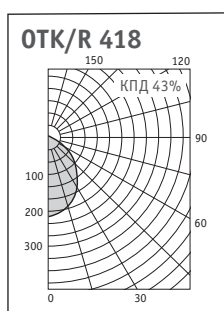
Suitable for mounting in modular ceiling.

CONSTRUCTION

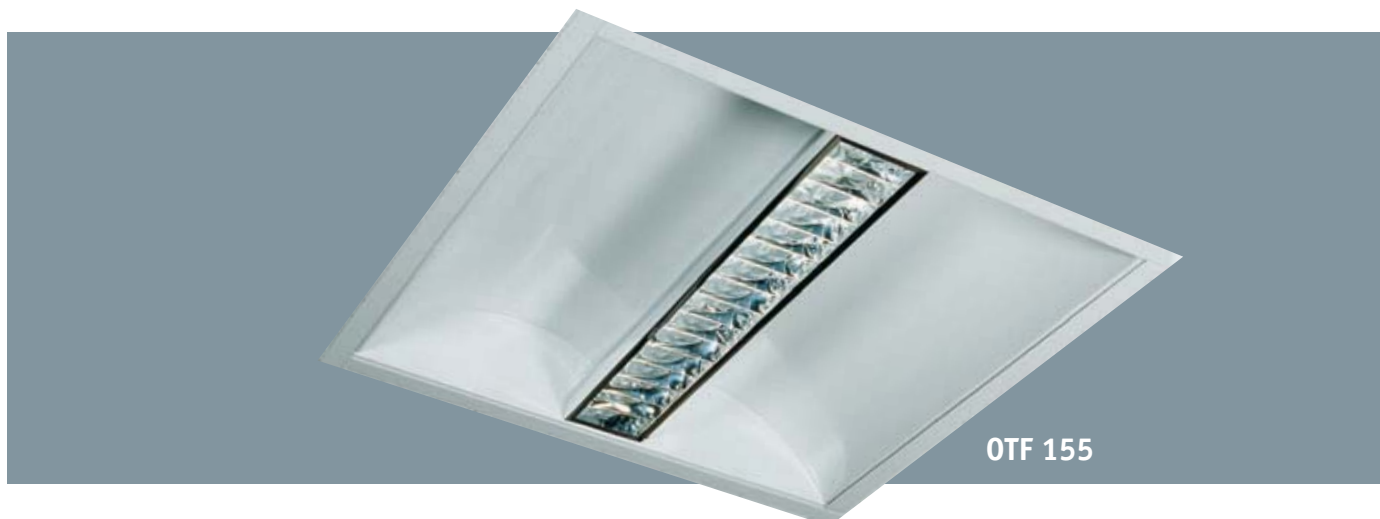
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Double parabolic louver made of anodized aluminium with perforated steel shades.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ОТК/R 418 (595)	4x18	8	+	30241810	30241830
ОТК/R 418 (605)	4x18	8	+	31241810	31241830



OTF 155

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг».



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Центральная бипараболическая решетка из анодированного алюминия.

MOUNTING

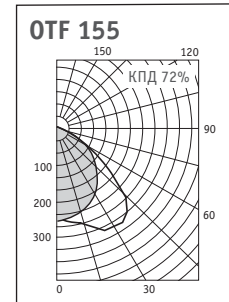
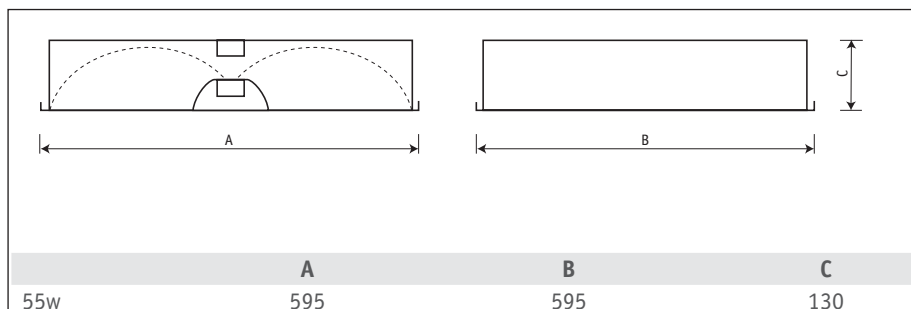
Suitable for mounting in modular ceiling.

CONSTRUCTION

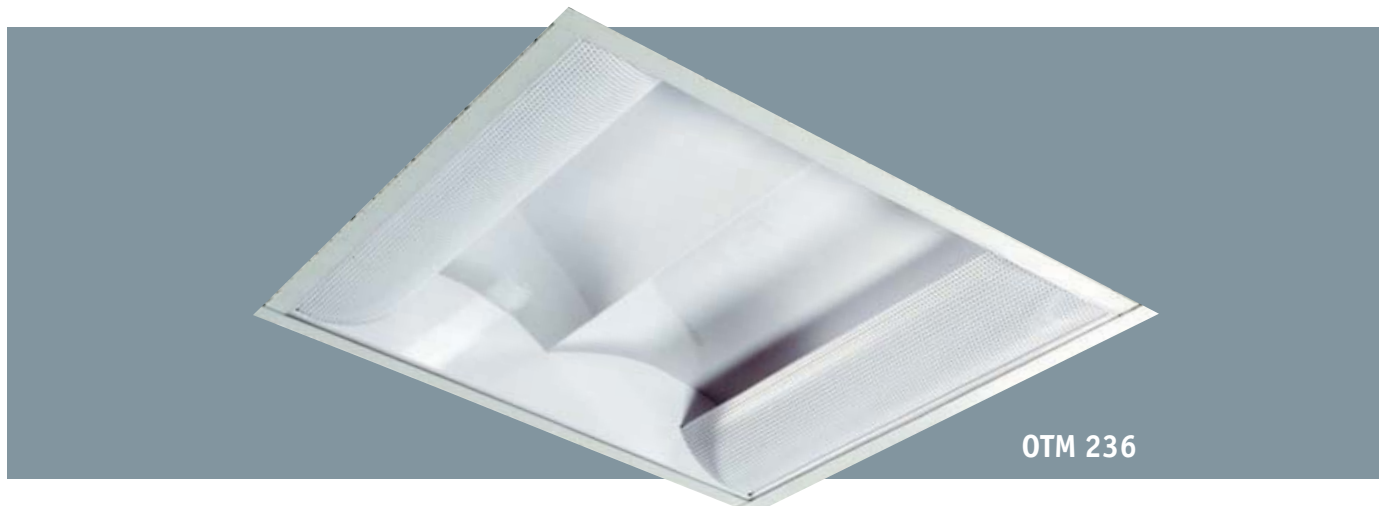
Thermosetting powder painted steel sheet housing.
Complete with electronic ballast.

OPTIC COMPONENTS

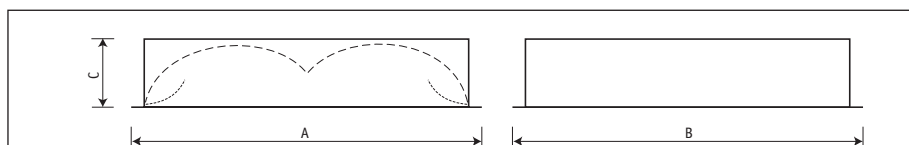
Double parabolic louvre made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код свет-ка / Code ЭПРА / HF
OTF 155	1x55	3,6	30315530



ОТМ 236



	A	B	C	③
2x36w	595	595	125	575x575
2x55w	595	595	125	575x575

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый порошковой краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Два рассеивателя из перфорированного металла со светотехнической пленкой.

MOUNTING

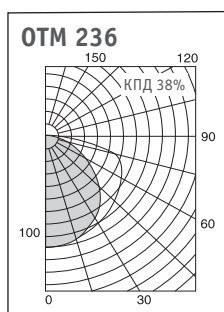
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Perforated steel diffusers with transparent sheet.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ОТМ 236	2x36	6,0	+	30323610	30323630
ОТМ 255	2x55	4,8	+	—	30325530



ОТХ 236

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе светильника установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из перфорированного металла со светотехнической пленкой.

MOUNTING

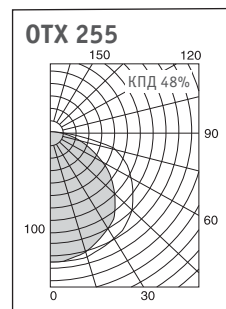
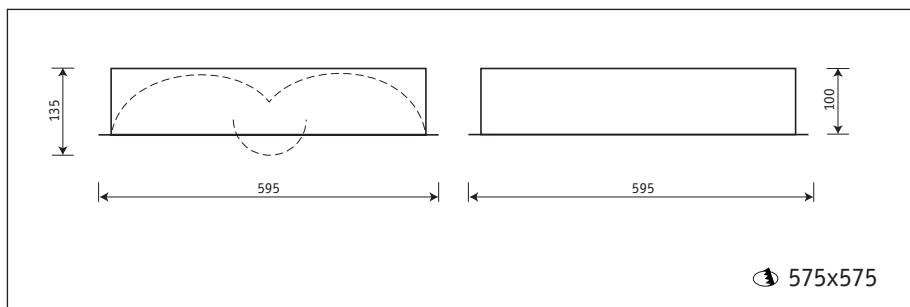
The luminaire is designed for mounting into suspended ceilings or drywall ceilings with clips. The clips order code is 20802.

CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal sheet steel painted with white powder ink. The startup and control equipment is accommodated inside the body.

OPTIC COMPONENTS

The perforated metal diffuser with photo-technical film.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ОТХ 236	2x36	5,5	+	30623610	—
ОТХ 255	2x55	4,9	-	—	30625530

СВЕТИЛЬНИК С ОПАЛОВЫМ ДРОПДИФФУЗОРОМ LUMINAIRE WITH OPAL DROP DIFFUSER

DR.OPL

38

39

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DR.OPL 418



	A	B	⊙
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из ПММА изготовлен методом выдува. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Код опалового дропдиффузора — 00211.

MOUNTING

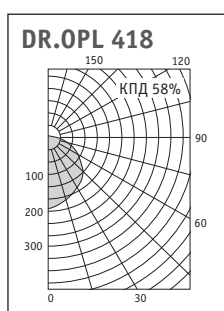
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

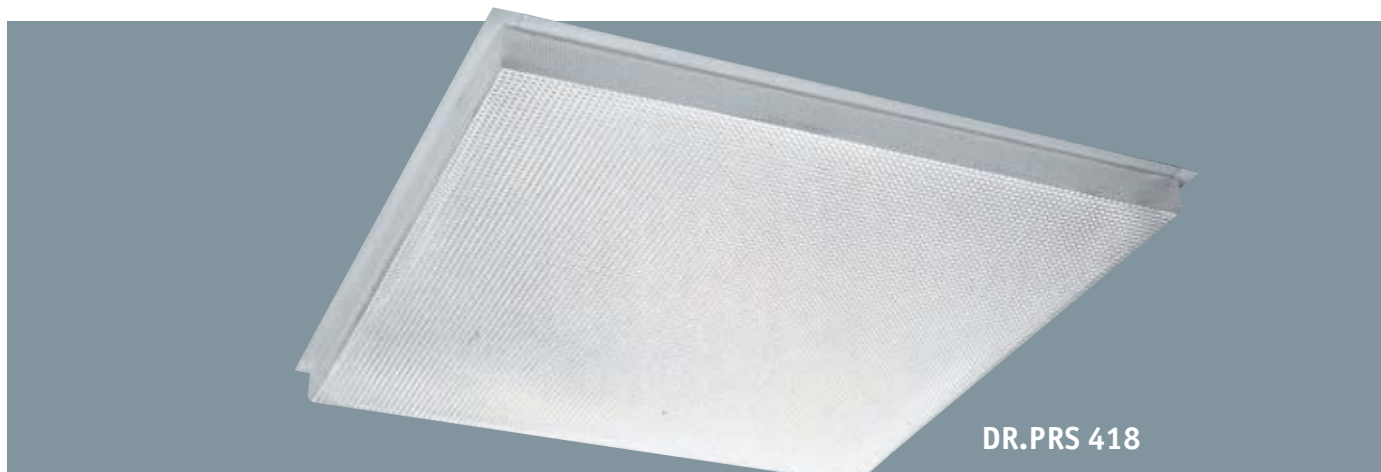
OPTIC COMPONENTS

Opal blow moulded diffuser (PMMA). Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
DR.OPL 418 (595)	4x18	5,7	+	20041810	20041830
DR.OPL 418 (605)	4x18	5,7	+	21041810	21041830

* рассеиватели и корпуса светильников упакованы отдельно / diffuser and body of luminaires is packed separately



DR.PRS 418

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Призматический рассеиватель из прозрачного ПММА изготовлен методом выдува. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Код призматического дросселирующего — 00212.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802.

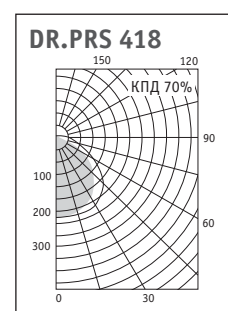
CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Prismatic blow moulded diffuser (PMMA). Fixing to the housing by interior pressure springs.

	A	B	⊙
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575

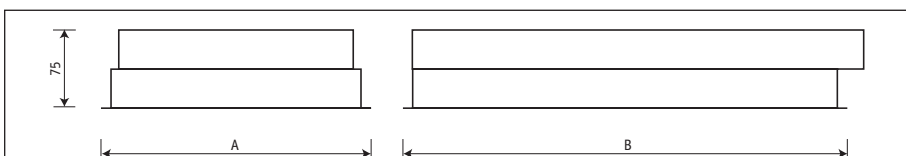


Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
DR.PRS 418 (595)	4x18	5,7	+	20041810	20041830
DR.PRS 418 (605)	4x18	5,7	+	21041810	21041830

* рассеиватели и корпуса светильников упакованы отдельно / diffuser and body of luminaires is packed separately



OPL/R 418



	A	B	⊗
2x18w	300	600	275x575
2x36w	300	1200	275x1175
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575
4x36w	595	1195	575x1175



Светильник новой безрамочной конструкции. Для смены ламп достаточно сместить стекло внутрь потолочной ниши. Встраивается только в потолки типа «Армстронг». Код заказа — 22241810. Unframed diffuser. Only for mounting in modular ceiling. Code for order 22241810.

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802 (6 штук – для модификации 4x36, 4 штуки – для остальных).

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

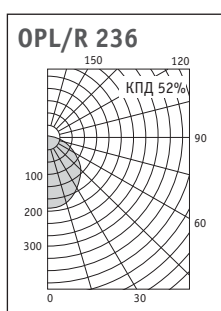
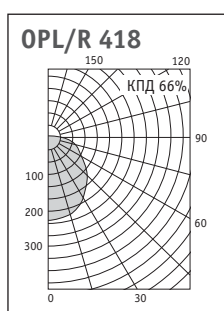
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802 (6 pieces – for modification 4x36, in 4 pieces – for others).

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Opal plate diffuser fixed in a metal frame. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
OPL/R 218*	2x18	2,8	н	20221800	20221830
OPL/R 236	2x36	5,3	+	20223610	20223630
OPL/R 418 (595)	4x18	5,1	+	20241810	20241830
OPL/R 418 (605)	4x18	5,1	+	21241810	21241830
OPL/R 436	4x36	9,2	+	20243610	20243630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



PRS/R 418



Светильник новой безрамочной конструкции. Для смены ламп достаточно сместить стекло внутрь потолочной ниши. Встраивается только в потолки типа «Армстронг». Код заказа — 22441810. Unframed diffuser. Only for mounting in modular ceiling. Code for order — 22441810.

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802 (6 штук – для модификации 4x36, 4 штуки – для остальных).

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из прозрачного полимерного материала с призматической структурой в металлической рамке. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling with clips. The clips order code is 20802 (6 pieces – for modification 4x36, in 4 pieces – for others).

CONSTRUCTION

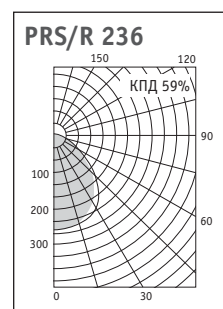
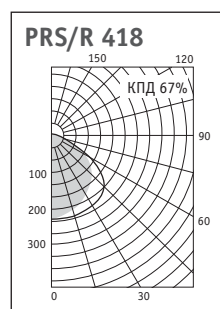
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Prismatic diffuser fixed in a metal frame. Fixing to the housing by interior pressure springs.



	A	B	⤵
2x18w	300	600	275x575
2x36w	300	1200	275x1175
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575
4x36w	595	1195	575x1175



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
PRS/R 218*	2x18	2,8	н	20421800	20421830
PRS/R 236	2x36	5,3	+	20423610	20423630
PRS/R 418 (595)	4x18	5,1	+	20441810	20441830
PRS/R 418 (605)	4x18	5,1	+	21441810	21441830
PRS/R 436	4x36	9,2	+	20443610	20443630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИК КОМПАКТНЫЙ С ВЫНОСНЫМ
СТЕКЛОМ
COMPACT LUMINAIRE WITH OUTER GLASS

CMG/R

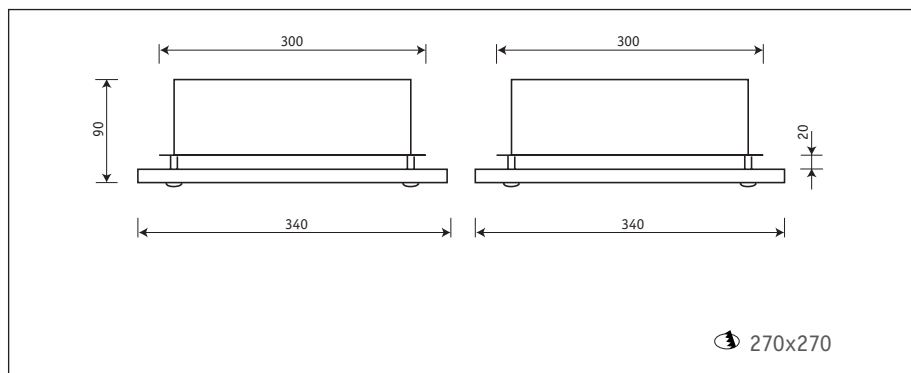
42

43

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



CMG/R 218



УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. Комплектуется клипсами для крепления светильника.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Выносное силикатное матированное стекло, крепится к корпусу декоративными винтами.

MOUNTING

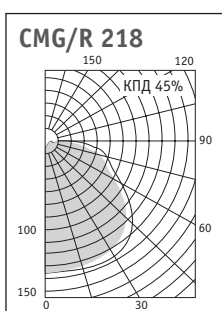
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

External silicate mat glass fixed by decorative screws.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
CMG/R 218	2x18	3,2	н	83221800	83221830



RIO 118

УСТАНОВКА

Встраивается в стену из гипсокартона с помощью клипс или в бетонную стену с помощью металлического бокса.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический сварной корпус, покрытый термореактивной краской цвета «металлик».

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Перфорированный металлический рассеиватель закрывает источник света. Ребристый алюминиевый отражатель.

MOUNTING

Suitable for mounting in the plasterboard walls by clips and the concrete walls by metal box.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

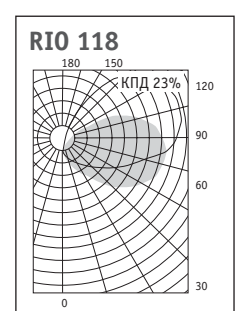
OPTIC COMPONENTS

Perforated steel diffuser with transparent sheet. Ribbed aluminium reflector.

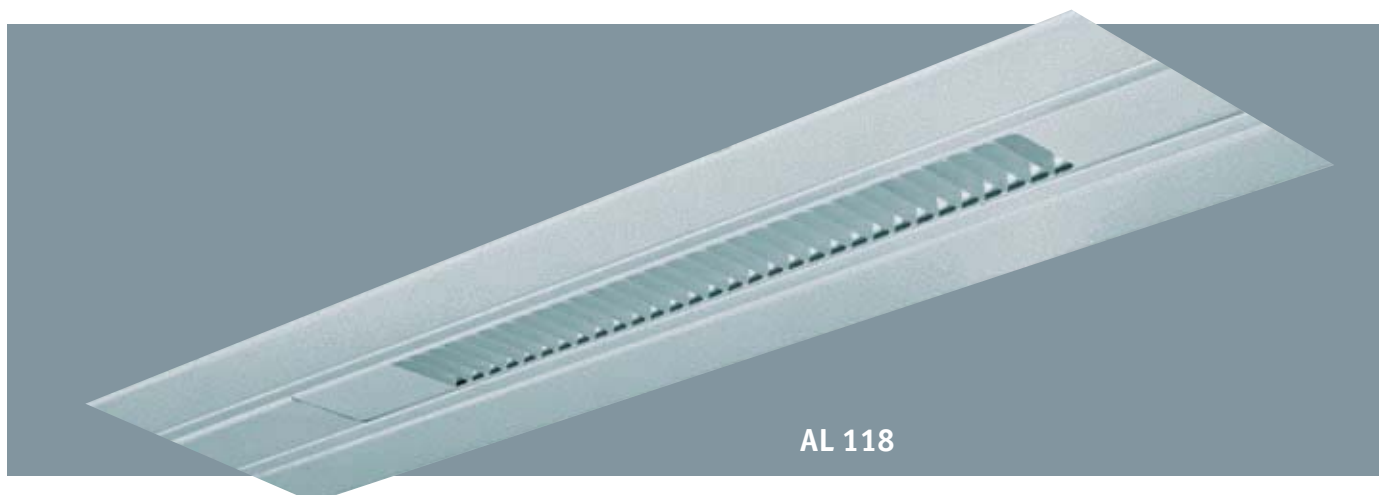
	A	B	C	⊙
1x18w	300	205	90	285x190
1x36w	300	475	90	285x460

Бокс металлический (341x225x100 мм) для установки светильника RIO 118 в бетонную стену — 156118.
Metal case (341x225x100 мм) for mounting RIO 118 in wall — 156118.

Бокс металлический (345x490x100 мм) для установки светильника RIO 136 в бетонную стену — 156136.
Metal case (345x490x100 мм) for mounting RIO 136 in wall — 156136.



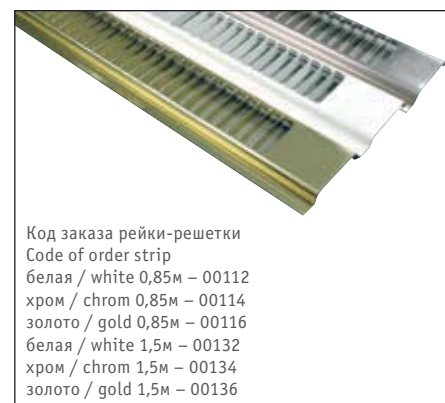
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
RIO 118	1x18	1,6	н	83411800
RIO 136	1x36	2,1	+	83413610



AL 118



	A	B	C
1x18w	610	90	80
1x36w	1220	90	80
2x36w	1220	180	80



УСТАНОВКА

Встраивается в реечные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и решетка из алюминиевой рейки (Ω –образный профиль).

MOUNTING

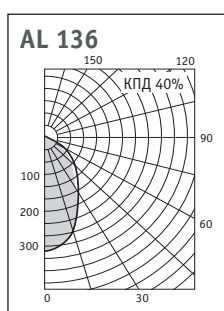
Suitable for mounting in strip ceiling.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminium reflector and aluminium stamp louver (Ω –shaped profile).



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
AL 118*	1x18	1,9	н	10111800	10111830
AL 136	1x36	3,8	+	10113610	10113630
AL 236	2x36	7,5	+	10123610	10123630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



AL.ARS 118

УСТАНОВКА

Встраивается в реечные потолки
(Ω –образный профиль).

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический сварной корпус
из листовой стали, покрытый белой
порошковой краской. В корпусе
установлена пускорегулирующая
аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена
из анодированного алюминия.
Устанавливается в корпус скрытыми
пружинами.

MOUNTING

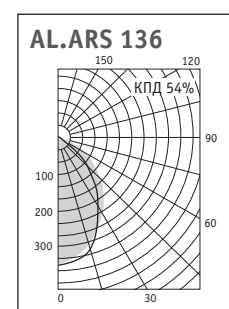
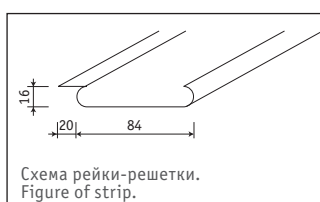
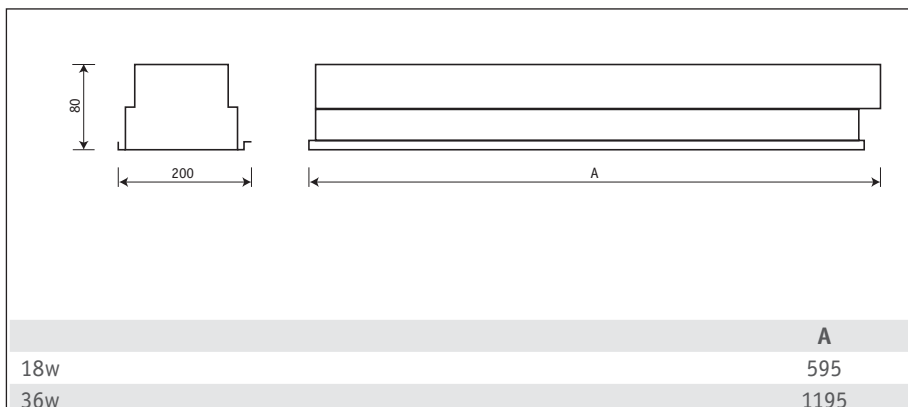
Suitable for mounting in strip ceiling
(Ω –shaped profile).

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet
housing. Complete with magnetic ballast
(electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Louver made of anodized aluminium. Fixing
to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / CODE ЭПРА / HF
AL.ARS 118*	1x18	2,6	н	10311800	10311830
AL.ARS 136	1x36	4,6	+	10313610	10313630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РЕЕЧНОГО ПОТОЛКА С ОПАЛОВЫМ РАССЕЙВАТЕЛЕМ LUMINAIRES FOR STRIP CEILINGS WITH OPAL DIFFUSER

ALO

46

47

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



ALO 236



220В



IP 20



T8 G13

ES1

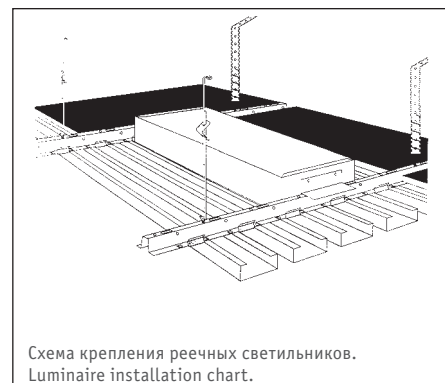
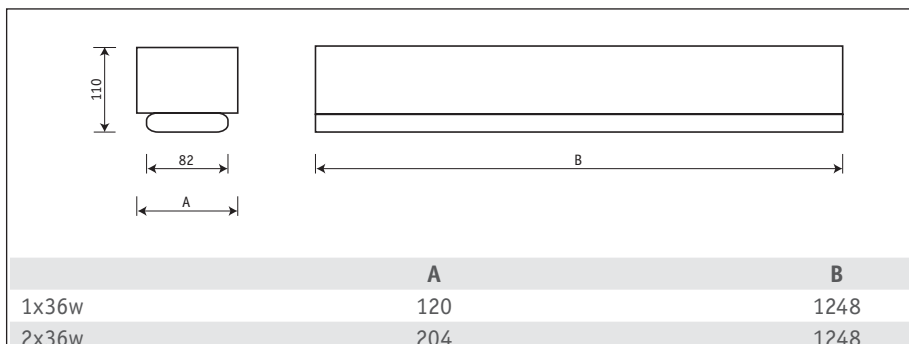


Схема крепления реечных светильников.
Luminaire installation chart.

УСТАНОВКА

Встраивается в реечные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из полимерного экструдированного материала (Ω- и П-образного профиля).

MOUNTING

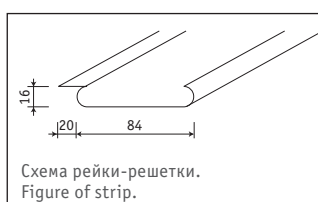
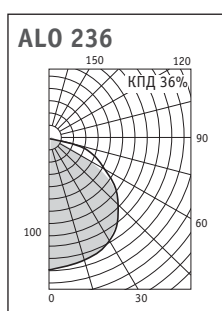
Suitable for mounting in strip ceiling.

CONSTRUCTION

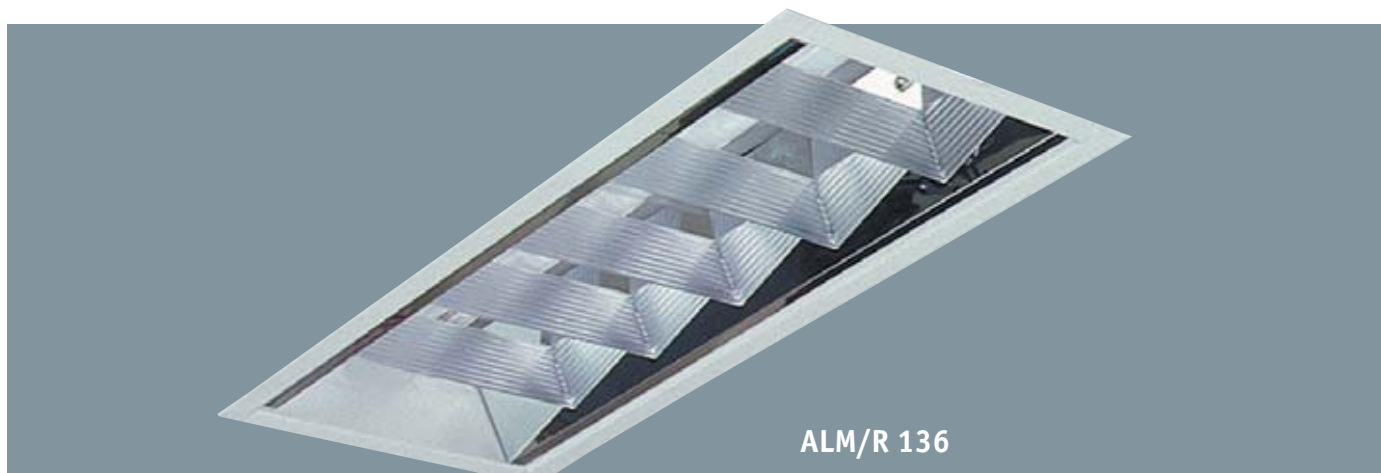
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Opal diffuser (with Ω- or П-shaped profile) made of extruded polymerous material.



Артикул ARTICLE	Профиль PROFILE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ALO 136	Ω	1x36	3,6	+	72113610	72113630
ALO 236	Ω	2x36	5,2	+	72123610	72123630
ALO 136	П	1x36	3,6	+	71113610	71113630
ALO 236	П	2x36	5,2	+	71123610	71123630



ALM/R 136

УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из анодированного алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

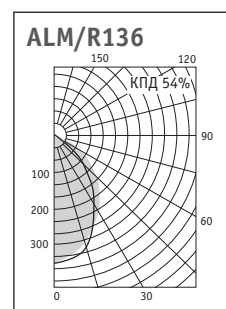
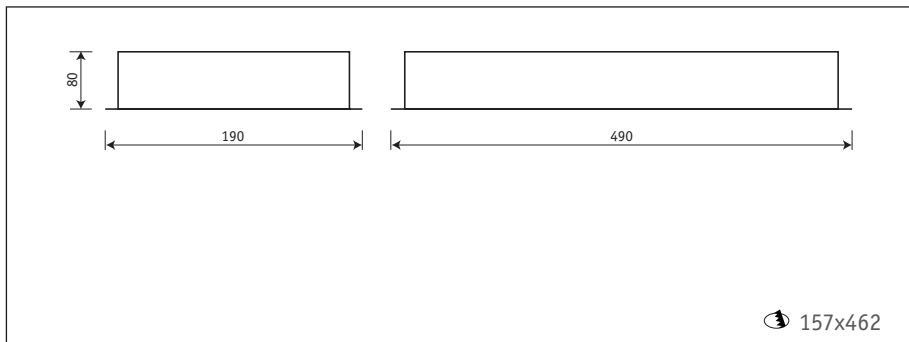
Suitable for mounting into plaster board ceiling with clips.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Louvre made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
ALM/R 136	1x36	2,3	+	10913611

2. ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ

RECESSED LUMINAIRES WITH PROTECTION

48

49





OWP/R 418

**УСТАНОВКА**

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг». (Светильники с IP 54/20 встраиваются в потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа клипс — 20802.)

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус на винтах. Под заказ может комплектоваться силикатным терпированным стеклом.

MOUNTING

Suitable for mounting in modular ceiling. (Luminaires with IP 54/20 suitable for mounting plaster-board ceiling with clips. The clips order code is 20802).

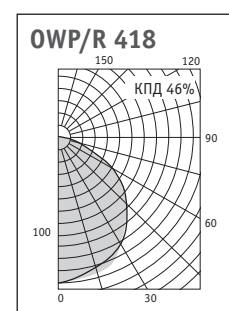
CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Protective silicone seal along the perimeter. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

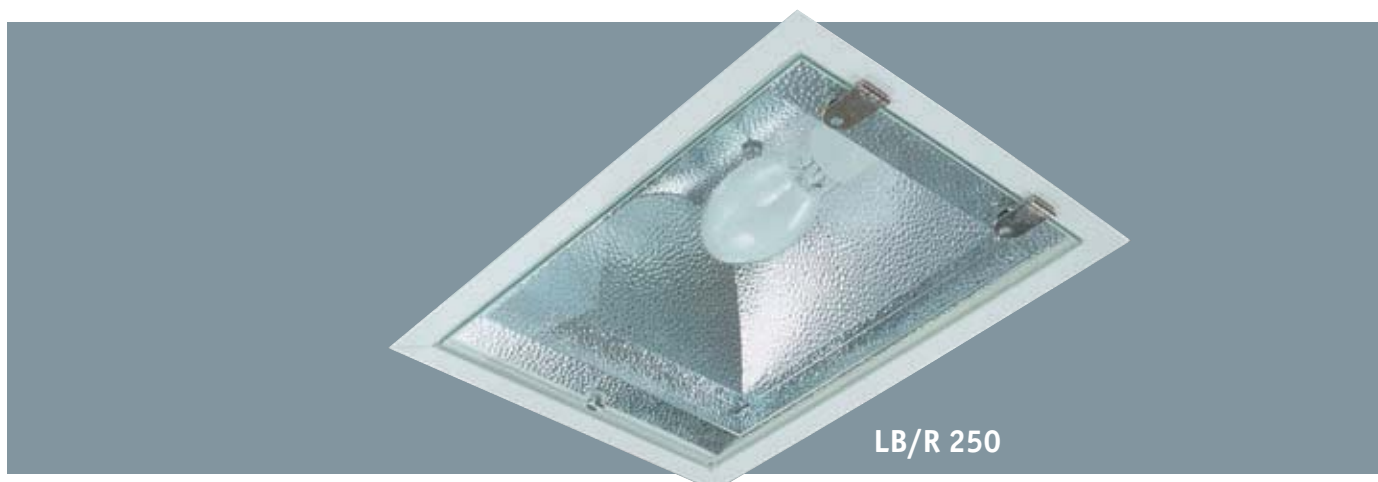
Opal diffuser (PMMA) with steel frame. Fixing to the housing by screws.

	A	B	3
4x18w	595	595	575x575
4x18w	605	605	575x575



Артикул ARTICLE	Степень защиты IP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
OWP/R 418 (595)*	IP54/54	4x18	8	+	20641810	20641830
OWP/R 418 (605)*	IP54/54	4x18	8	+	21641810	21641830
OWP/R 418 (595)	IP54/20	4x18	7,6	+	20641811	20641831
OWP/R 418 (605)	IP54/20	4x18	7,6	+	21641810	21641831

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



LB/R 250



УСТАНОВКА

Встраивается в ниши.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного «брусчатого» алюминия. Защитное прозрачное терпированное силикатное стекло.

MOUNTING

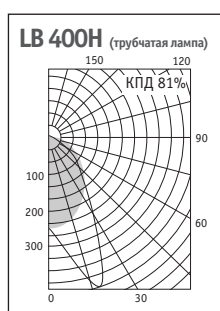
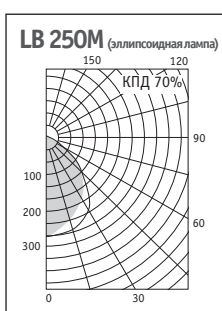
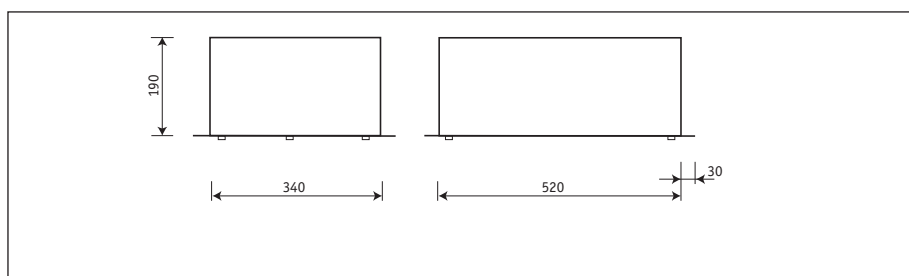
Recessed fitting.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Protective silicone seal along the perimeter. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of hammer dimple anodized aluminium. Clear silicate tempered glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
LB/R 250M	1x250	8,1	+	97025004
LB/R 400M	1x400	9,8	+	97040004
LB/R 250*	1x250	8,5	+	97025001
LB/R 400H	1x400	10,2	+	97040002
LB/R 400S	1x400	10,2	+	97040006
LB/R 500**	1x500	6,6	н	97050000

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W

** в светильнике могут быть применены лампы накаливания до 500 Вт / you may use incandescent lamp up to 500 W



LBA/R 250

УСТАНОВКА

Встраивается в ниши.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Асимметричный отражатель из анодированного «брусчатого» алюминия. Защитное прозрачное терпированное силикатное стекло.

MOUNTING

Recess mounted.

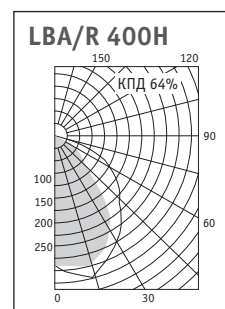
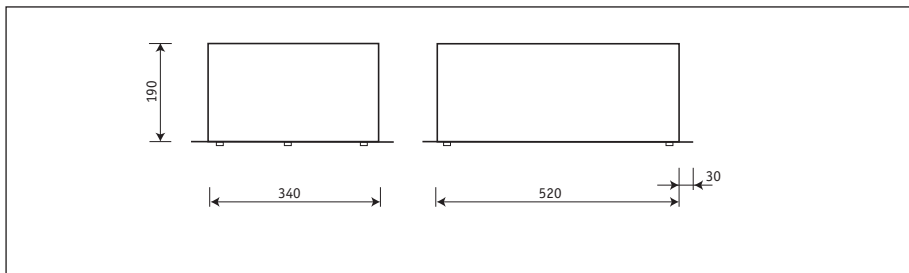
CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal sheet steel painted with white powder ink.

The startup and control equipment is accommodated inside the body. A silicon gasket is fixed around the luminaire's periphery.

OPTIC COMPONENTS

The asymmetrical reflector is made of anodized block aluminum. The luminaire features a protective tempered clear glass.

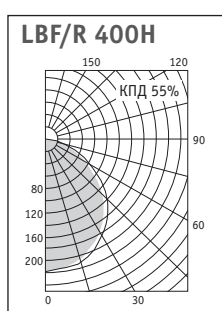
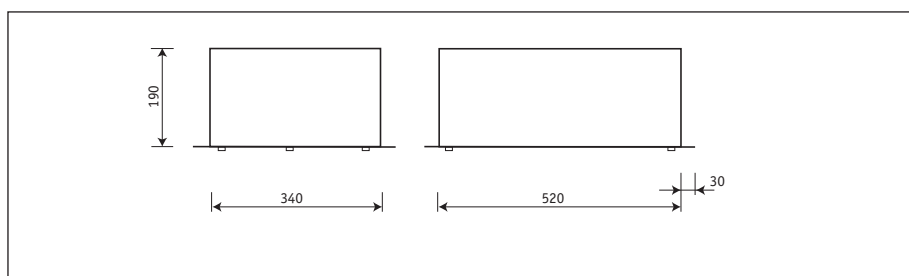


Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
LBA/R 250*	1x250	8,5	+	97025021
LBA/R 400H	1x400	10,2	+	97040022
LBA/R 400S	1x400	10,2	+	97040026

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W



LBF/R 250



УСТАНОВКА

Встраивается в ниши.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Защитное матированное терпированное силикатное стекло.

MOUNTING

Recess mounted.

CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal sheet steel painted with white powder ink. The startup and control equipment is accommodated inside the body. A silicon gasket is fixed around the luminaire's periphery.

OPTIC COMPONENTS

The luminaire is protected with a silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
LBF/R 250*	1x250	8,5	+	97225001
LBF/R 250M	1x250	8,1	+	97225004
LBF/R 400H	1x400	10,2	+	97240002
LBF/R 400S	1x400	10,2	+	97240006
LBF/R 400M	1x400	9,8	+	97240004

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W



RG 100

УСТАНОВКА

Встраивается в потолки типа «Армстронг» или потолки из гипсокартона.



* по оптической части / optical parts

КОНСТРУКЦИЯ

Металлический корпус, покрытый белой термоактивной краской. В корпус установлен патрон E27.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый стеклянный плафон. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

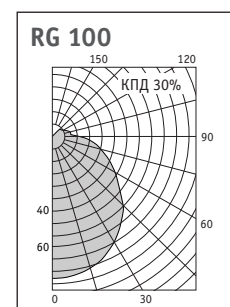
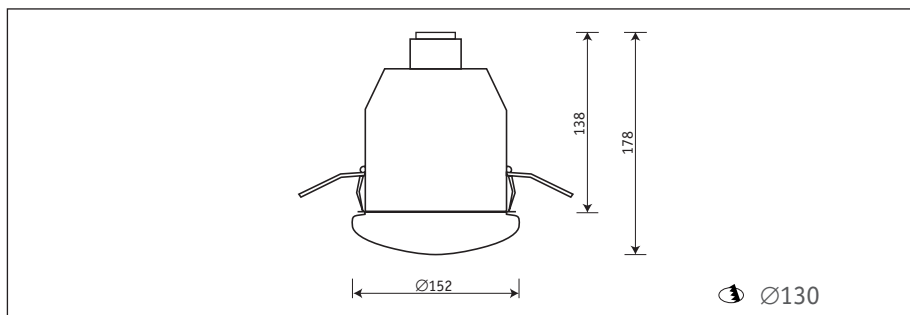
Suitable for mounting in modular or plaster-board ceiling.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Mat glass shade. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул
ARTICLE

RG 100

Мощность, Вт
POWER, W

100

Масса, кг
WEIGHT, KG

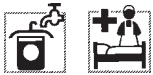
0,8

Код свет-ка
CODE

80210000



ALD 236



УСТАНОВКА

Встраивается в реечные потолки (Ω –образный профиль).

КОНСТРУКЦИЯ

Сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из опалового органического листа в металлической рамке. Рамка крепится к корпусу светильника с помощью винтов.

MOUNTING

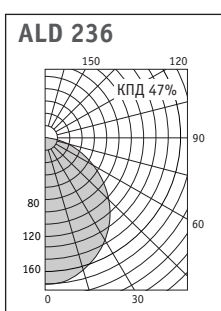
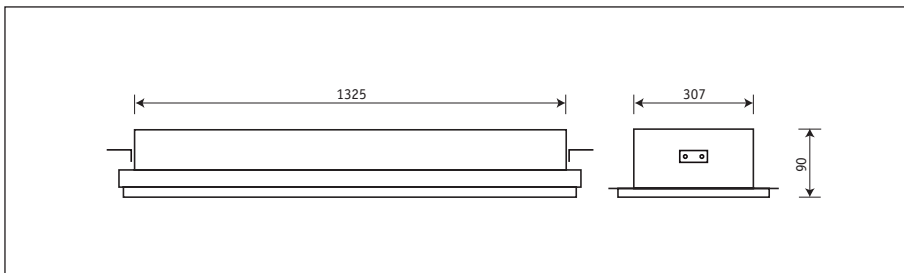
Suitable for mounting into batten ceiling (Ω –shaped profile).

CONSTRUCTION

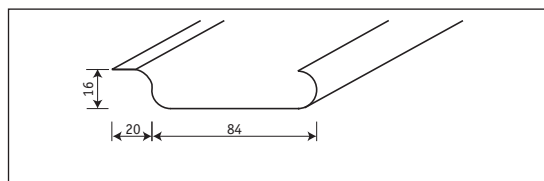
Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Opal plate diffuser (PMMA) fixed in a metal frame. The frame is attached to the housing by screws.



Для установки на потолок светильник комплектуется специальными монтажными клипсами, которые устанавливаются на корпус светильника и светильник кладется на несущие шины реечного потолка.
Installation in panel ceiling always requires mounting attachments.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ALD 236	2x36	7,6	+	16523610	16523630

3. ВСТРАИВАЕМЫЕ И ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА

DOWNLIGHT



СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА С КОМПАКТНЫМИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ DOWNLIGHT LUMINAIRES WITH COMPACT FLUORESCENT LAMPS

DLS

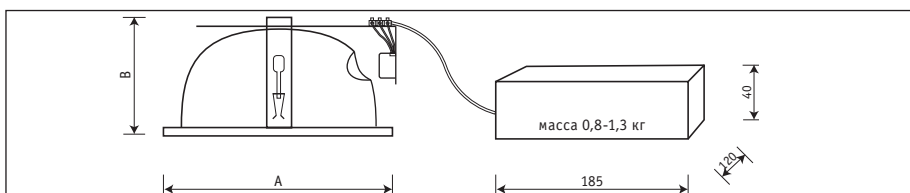
56

57

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLS 218



	A	B	⊙
13w	190	135	175
18w	218	160	200
26w	236	170	218
32w	236	170	218
42w	260	190	235

Светильник с ЭПРА.
Luminaire with HF ballast.

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в алюминиевом окрашенном кольце. В одноламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура установлена на корпусе. В двухламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе. Выносной бокс может устанавливаться как на поверхность подвесного потолка, так и на стойку светового бокса.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

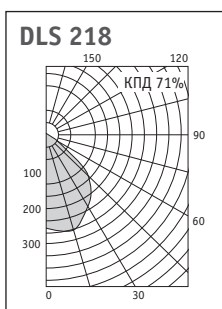
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring. Ballast of uni-lamp luminaire is fixed upon the top of lighting box. Ballast for double-lamp luminaire is provided in a separate electrical box, connected to the lighting box. The electrical box can be fixed upon the lighting box.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	КОД СВЕТ-КА / CODE КОЛЬЦО «МЕТАЛЛИК» / METALLIC CIRCLE
DLS 113	81351300
DLS 213	81361300
DLS 118	81351800
DLS 218	81361800
DLS 126	81352600
DLS 226	81362600

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	КОД СВЕТ-КА / CODE Э/м ПРА / EM	КОД СВЕТ-КА / CODE ЭПРА / HF
DLS 113	1x13	0,6	G24-d1	G24-q1	н	81311300**	81311330
DLS 213	2x13	0,6	G24-d1	G24-q1	н	81321300**	81321330
DLS 118	1x18	0,7	G24-d2	G24-q2	н	81321800**	81321830
DLS 218	2x18	0,7	G24-d2	G24-q2	+	81321800**	81321830
DLS 126	1x26	0,8	G24-d3	G24-q3	н	81312600**	81322630
DLS 226	2x26	0,8	G24-d3	G24-q3	+	81322600**	81322630
DLS 132	1x32	0,6	-	GX24-q3	-	-	81313230
DLS 232	2x32	1,0	-	GX24-q3	-	-	81323230
DLS 242	2x42	1,0	-	GX24-q4	-	-	81324230

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



DLES 218



Светильник с ЭПРА.
Luminaire with HF ballast.

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в алюминиевом окрашенном кольце. В одноламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура установлена на корпусе. В двухламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе.

Выносной бокс может устанавливаться как на поверхность подвесного потолка, так и на стойку светового бокса. Высота светильников с ЭПРА увеличивается на 40 мм.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

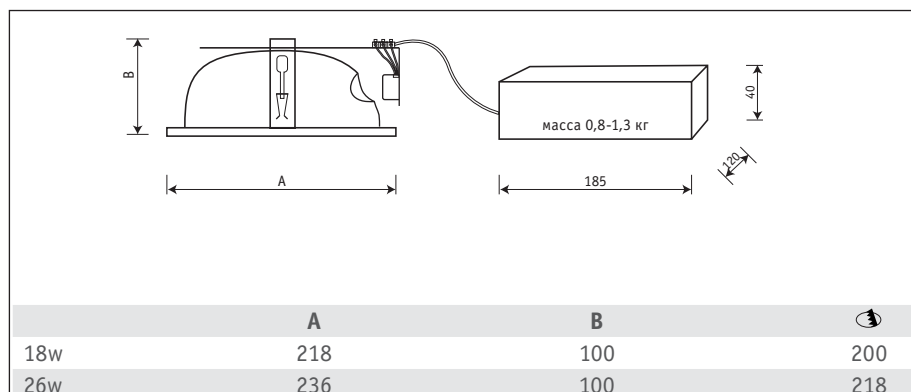
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring. Ballast of uni-lamp luminaire is fixed upon the top of lighting box. Ballast for double-lamp luminaire is provided in a separate electrical box, connected to the lighting box. The electrical box can be fixed upon the lighting box. Height of luminaires with HF increase on 40 mm.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
DLES 118	1x18	0,5	G24-d2	G24-q2	н	84811800**	84811830
DLES 126	1x26	0,6	G24-d3	G24-q3	н	84812600**	84812630
DLES 218	2x18	0,5	G24-d2	G24-q2	+	84821810**	84821830
DLES 226	2x26	0,6	G24-d3	G24-q3	+	84822610**	84822630

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

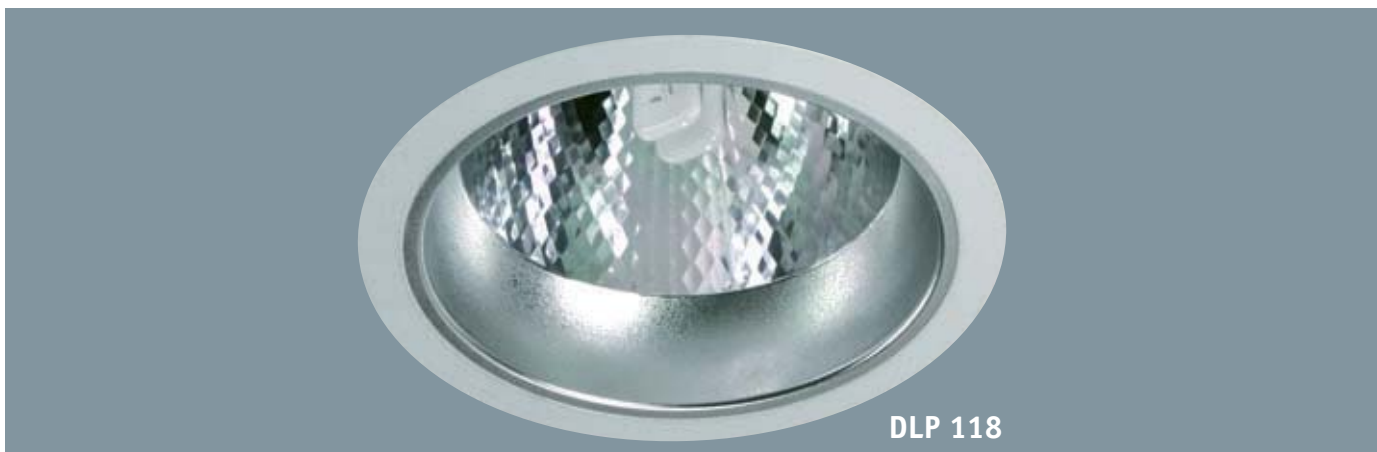
СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА С КОМПАКТНЫМИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ DOWNLIGHT LUMINAIRES WITH COMPACT FLUORESCENT LAMPS

DLP

58

59

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLP 118



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в алюминиевом окрашенном кольце. Выносной бокс с пускорегулирующей аппаратурой электрически связан со световым боксом.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

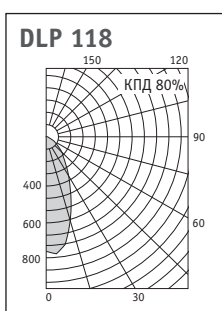
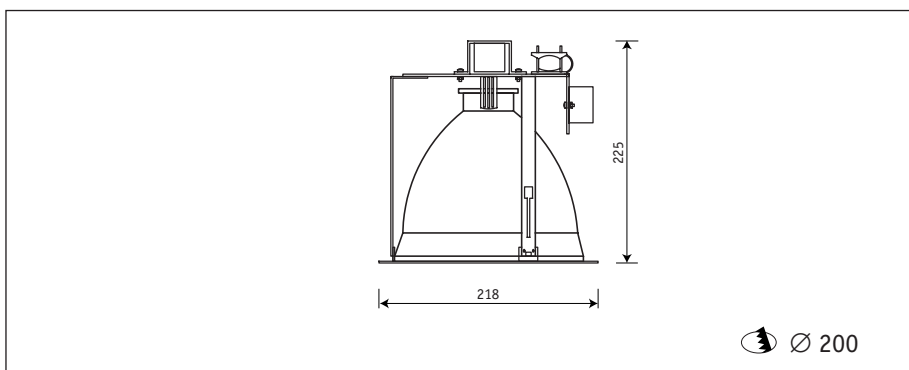
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring. The electrical box can be fixed upon the lighting box.

OPTIC COMPONENTS

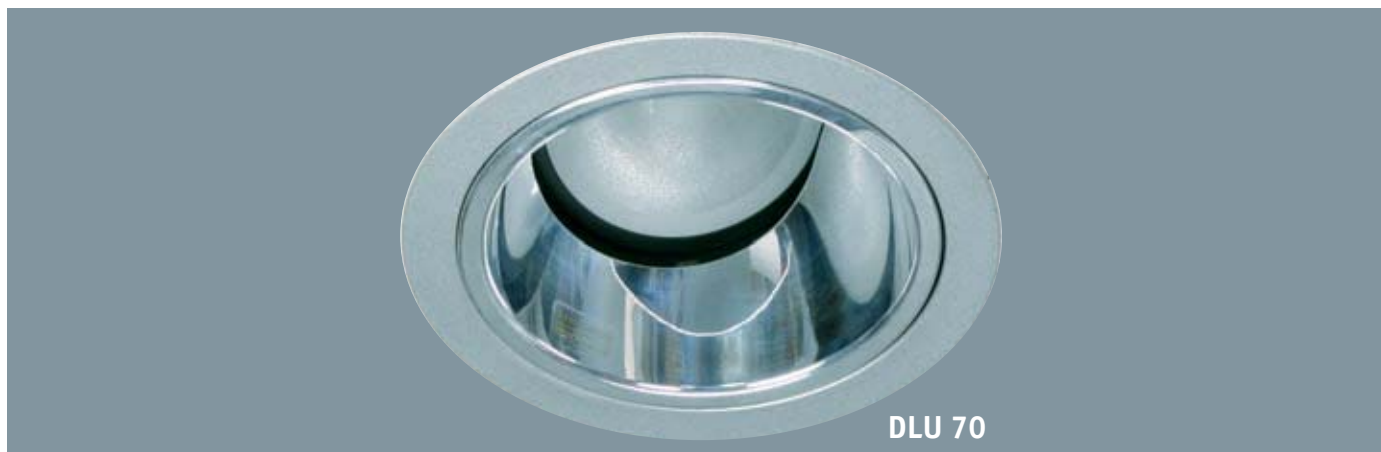
Smooth reflector made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / Code ЭПРА / HF
DLP 118	1x18	1,2	G24-d2	G24-q2	н	84011800**	84011830
DLP 126	1x26	1,3	G24-d3	G24-q3	н	84012600**	84012630
DLP 132	1x32	1,0	—	GX24-q3	—	—	84013230
DLP 142	1x42	1,0	—	GX24-q4	—	—	84014230

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



DLU 70

УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

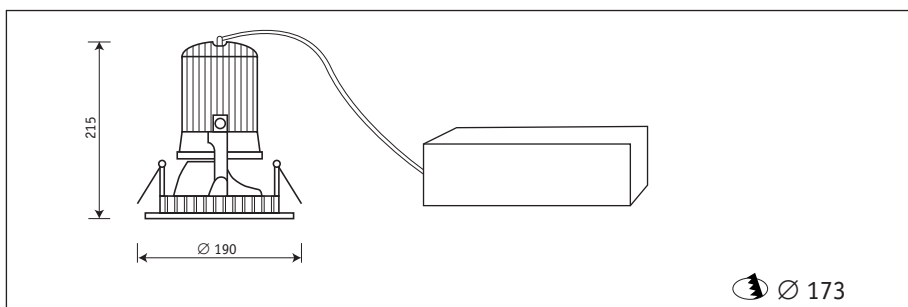


КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и кольцо светильника изготовлены из алюминия. Двухстоечное крепление светильника. Выносной бокс с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и силикатное терпированное стекло. Поворот оптической части светильника позволяет менять направление светового потока на угол от 0° до 30° в вертикальной плоскости.



MOUNTING

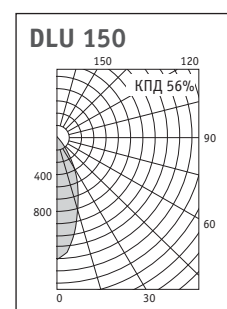
The luminaire is designed for mounting onto drywall ceilings.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is aluminum. Double column fastening of the luminaire is fixed in a polymer collar. The startup and control equipment is accommodated in a remote box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum mirror reflector and silicate tempered glass. The luminaire is adjusted by a 30° turn of the optical system.

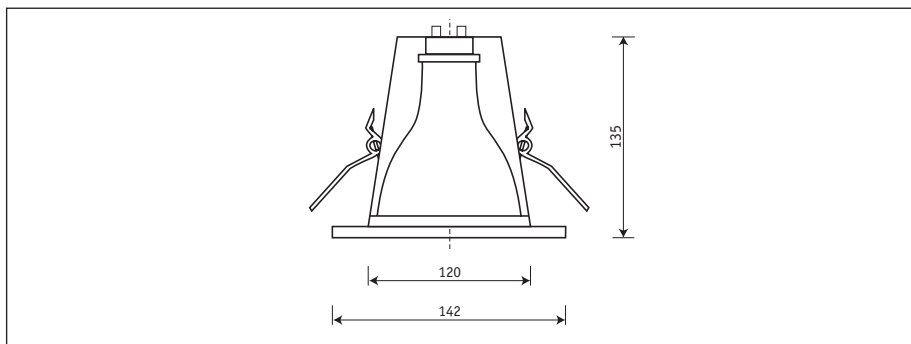


Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Цвет корпуса COLOR	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / ЕМ С ПЛАСТ. БОКСОМ / PLASTIC BOX
DLU 70	1x70	1,0	+	Белый/White	85107010 84107010
DLU 150	1x150	1,0	+	Белый/White	85115010 84115010
DLU 70	1x70	1,0	+	Металлик/Metallic	85147010 84147010
DLU 150	1x150	1,0	+	Металлик/Metallic	85155010 84155010

* масса оптической части / optical parts mass



DLN 160



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в металлическом окрашенном кольце.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

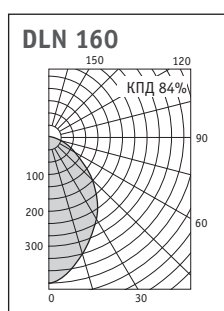
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Код светильника CODE
DLN 113	1x13	0,6	G24-d1	81411300
DLN 118	1x18	0,65	G24-d2	81411800
DLN 160	1x60	0,25	-	81416000



DLC 118

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.



КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в алюминиевом кольце, окрашенном в белый цвет. В одноламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура установлена на корпусе.

В двухламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура помещена в выносной бокс. Выносной бокс может устанавливаться как на поверхность подвесного потолка, так и на стойку светового бокса.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и решетка — «турбо».

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

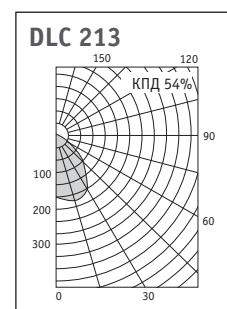
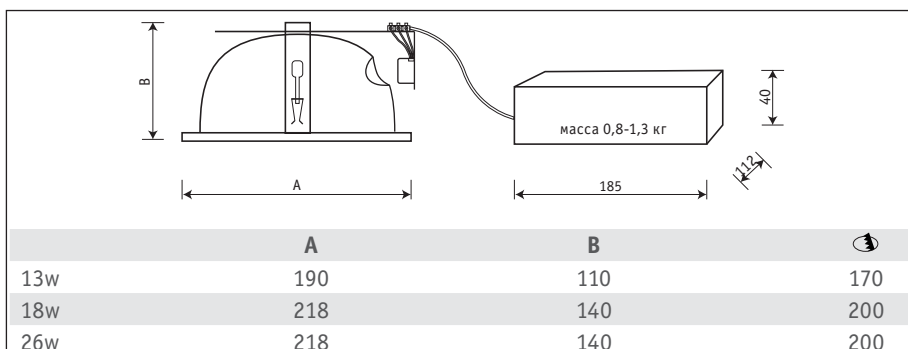
CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring. Ballast of uni-lamp luminaire is fixed upon the top of lighting box.

Ballast for double-lamp luminaire is provided in a separate electrical box, connected to the lighting box. The electrical box can be fixed upon the lighting box.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of anodized aluminium with «Turbo» lattice.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE ЭПРА / HF
DLC 113	1x13	0,6	G24-d1	G24-q1	н	81211300** 81211330
DLC 213	2x13	0,6	G24-d1	G24-q1	н	81221300** 81221330
DLC 118	1x18	0,6	G24-d2	G24-q2	+	81211800** 81211830
DLC 218	2x18	0,8	G24-d2	G24-q2	+	81221800** 81221830
DLC 126	1x26	0,6	G24-d3	G24-q3	н	81212600** 81212630
DLC 226	2x26	0,9	G24-d3	G24-q3	+	81222600** 81222630

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА С КОМПАКТНЫМИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ DOWNLIGHT LUMINAIRES WITH COMPACT FLUORESCENT LAMPS

DLG

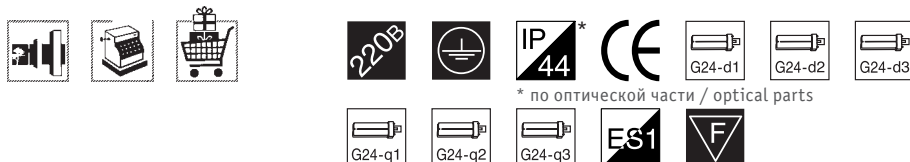
62

63

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLG 218



* по оптической части / optical parts

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в алюминиевом окрашенном кольце. В одноламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура установлена на корпусе. В двухламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе. Выносной бокс может устанавливаться как на поверхность подвесного потолка, так и на стойку светового бокса.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и силикатное матированное стекло.

MOUNTING

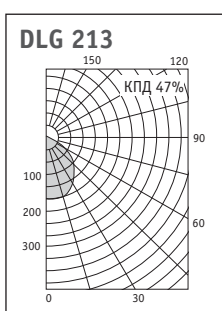
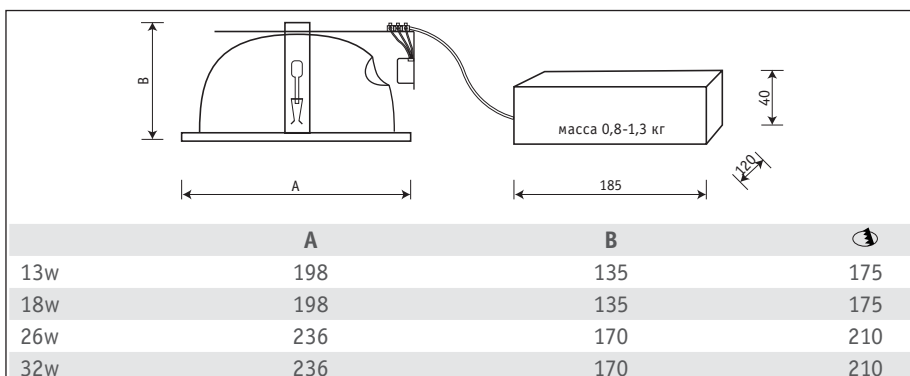
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring. Ballast of uni-lamp luminaire is fixed upon the top of lighting box. Ballast for double-lamp luminaire is provided in a separate electrical box, connected to the lighting box. The electrical box can be fixed upon the lighting box.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of anodized aluminium and glass.



Артикул ARTICLE	КОД СВЕТ-КА / CODE КОЛЬЦО «МЕТАЛЛИК» / METALLIC CIRCLE
DLG 113	81151300
DLG 213	81161300
DLG 118	81151800
DLG 218	81161800
DLG 226	81162600

Артикул ARTICLE	МОЩНОСТЬ, ВТ POWER, W	МАССА, КГ* WEIGHT, KG*	ЦОКОЛЬ / САР Э/м ПРА / EM	ЦОКОЛЬ / САР ЭПРА / HF	КОМПЕНСАЦИЯ КОМПЕНСАЦИЯ Э/м ПРА / EM	КОД СВЕТ-КА / CODE ЭПРА / HF
DLG 113	1x13	0,6	G24-d1	G24-q1	н	81111300** 81111330
DLG 213	2x13	0,6	G24-d1	G24-q1	н	81121300** 81121330
DLG 118	1x18	0,6	G24-d2	G24-q2	+	81111800** 81111830
DLG 218	2x18	0,8	G24-d2	G24-q2	+	81121800** 81121830
DLG 126	1x26	0,6	G24-d3	G24-q3	н	81112600** 81112630
DLG 226	2x26	0,9	G24-d3	G24-q3	+	81122600** 81122630
DLG 132	1x32	0,6	-	GX24-q3	-	- 81113230
DLG 232	2x32	1,0	-	GX24-q3	-	- 81123230

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



DLF 226

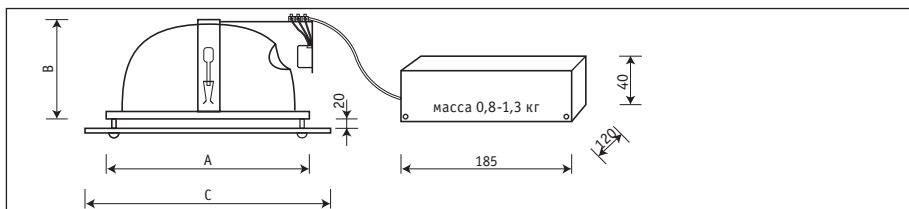
УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Двухстоечное крепление рефлектора в алюминиевом окрашенном кольце.

В двухламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе. Выносной бокс может устанавливаться как на поверхность подвесного потолка, так и на стойку светового бокса.



	A	B	C	⊙
18w	220	160	240	200
26w	240	170	295	220

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и силикатное стекло (виды стекол см. стр. 66).

MOUNTING

Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

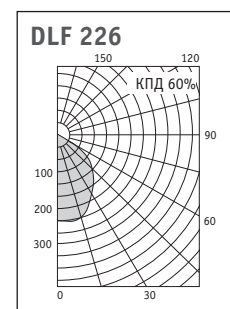
CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring. Ballast of uni-lamp luminaire is fixed upon the top of lighting box.

Ballast for double-lamp luminaire is provided in a separate electrical box, connected to the lighting box. The electrical box can be fixed upon the lighting box.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of anodized aluminium and glass.



СВЕТИЛЬНИКИ С ЦВЕТНЫМИ СТЕКЛАМИ (стекла заказываются отдельно) / THE LUMINAIRES WITH COLOR GLASSES (the glasses ordered separately)

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / Code ЭПРА / HF
DLF 218	2x18	1,2	G24-d2	G24-q2	+	82021800**	82021830
DLF 226	2x26	1,2	G24-d3	G24-q3	+	82022600**	82022630

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА
С КОМПАКТНЫМИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ
DOWNLIGHT LUMINAIRES WITH COMPACT
FLUORESCENT LAMPS

DLEF

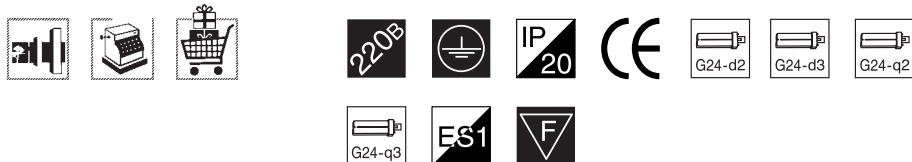
64

65

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLEF 218



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в алюминиевом окрашенном кольце. В двухламповом светильнике пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе. Выносной бокс может устанавливаться как на поверхность подвесного потолка, так и на стойку светового бокса. Высота светильников с ЭПРА увеличивается на 40 мм.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и силикатное стекло (виды стекол см. стр. 66).

MOUNTING

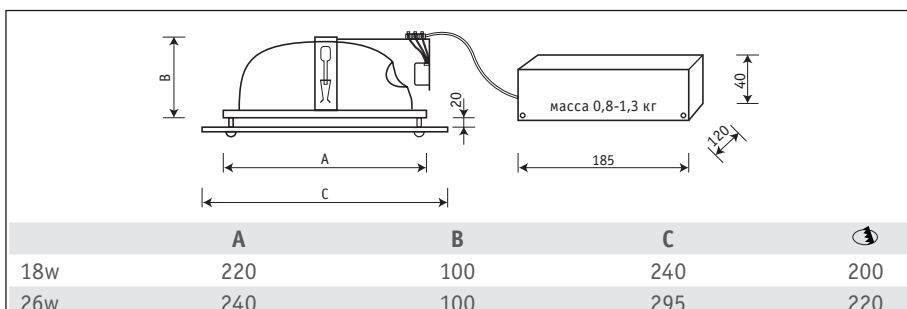
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores for reflector in aluminium colored ring. Ballast of uni-lamp luminaire is fixed upon the top of lighting box. Ballast for double-lamp luminaire is provided in a separate electrical box, connected to the lighting box. The electrical box can be fixed upon the lighting box. Height of luminaires with HF increase on 40 mm.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of anodized aluminium and glass.



СВЕТИЛЬНИКИ С ЦВЕТНЫМИ СТЕКЛАМИ (стекла заказываются отдельно) / THE LUMINAIRES WITH COLOR GLASSES (the glasses ordered separately)							
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF	
DLEF 218	2x18	1,1	G24-d2	G24-q2	+	84721810**	84721830
DLEF 226	2x26	1,1	G24-d3	G24-q3	+	84722610**	84722630

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



РИС. 1

Выносное силикатное стекло с отверстием, крепится к корпусу декоративными винтами. Заказывается отдельно.
External silicate glass with a hole; fixed to the body with decorative screws. To be ordered separately.

Артикул ARTICLE	Код заказа CODE
Стекло с отв. 18	82018
Glass with a hole 18	



РИС. 2

Выносное силикатное синее стекло с отверстием, крепится к корпусу декоративными винтами. Заказывается отдельно.
External silicate dark blue glass with a hole; fixed to the body with decorative screws. To be ordered separately.

Артикул ARTICLE	Код заказа CODE
Стекло синее с отв. 18	82118
Blue glass with a hole 18	
Стекло синее с отв. 26	82126
Blue glass with a hole 26	



РИС. 3

Комплект выносных силикатных стекол (матовое с отверстием, синее), крепятся к корпусу декоративными винтами. Заказывается отдельно.
Kit of external silicate glasses (matte with pole, blue) fixed to the body with decorative screws. To be ordered separately.

Артикул ARTICLE	Код заказа CODE
Комплект (син. и мат.) 18	82418
Kit of glass 18	
Комплект (син. и мат.) 26	82426
Kit of glass 26	



РИС. 4

Выносное силикатное матовое стекло с отверстием, крепится к корпусу декоративными винтами. Заказывается отдельно.
External silicate matte glass with a hole; fixed to the body with decorative screws. To be ordered separately.

Артикул ARTICLE	Код заказа CODE
Стекло матовое 18	82218
Matte glass 18	
Стекло матовое 26	82226
Matte glass 26	



РИС. 5

Выносное силикатное матовое стекло с отверстием, крепится к корпусу декоративными винтами. Заказывается отдельно.
External silicate matte glass with a hole; fixed to the body with decorative screws. To be ordered separately.

Артикул ARTICLE	Код заказа CODE
Матовое стекло с отв. 18	82318
Matte glass with a hole 18	
Матовое стекло с отв. 26	82326
Matte glass with a hole 26	

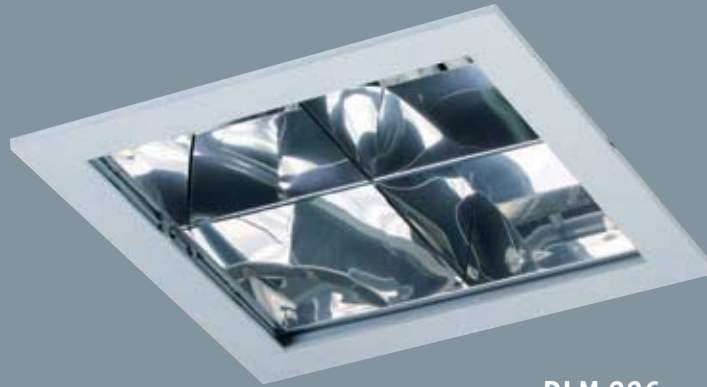
СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА
С КОМПАКТНЫМИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ
ЛАМПАМИ
DOWNLIGHT WITH COMPACT FLUORESCENT LAMP

DLM

66

67

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLM 226



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление зеркального отражателя в алюминиевой окрашенной рамке. Пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе, электрически связанным со световым боксом.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующий зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

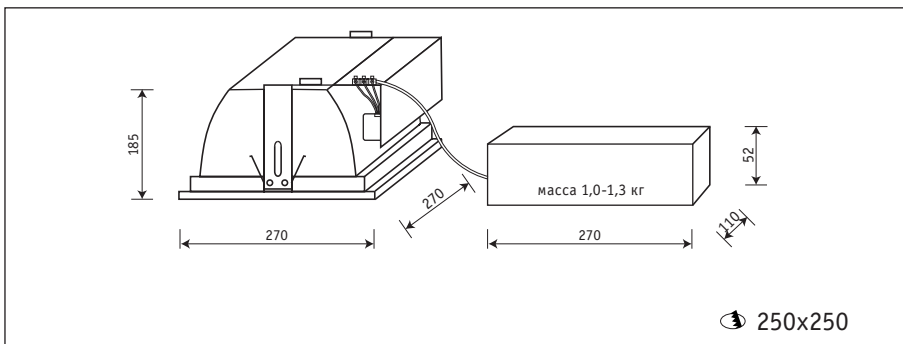
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores with two springs for reflector in painted aluminium frame
Ballast, ignitor and capacitor are provided in separate gear box.

OPTIC COMPONENTS

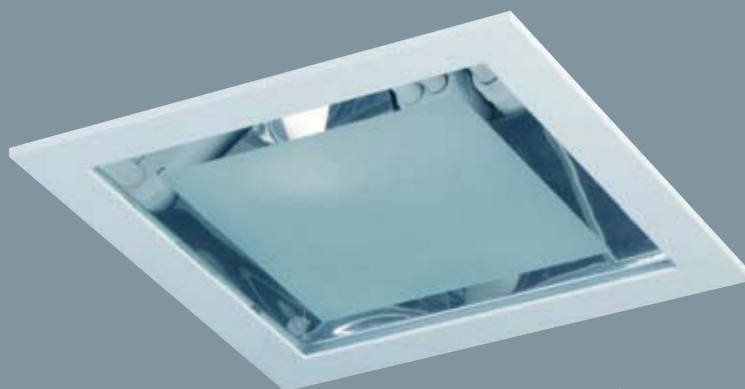
Smooth reflector made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / Code ЭПРА / HF
DLM 218	2x18	0,8	G24-d2	G24-q2	+	81921800**	81921830
DLM 226	2x26	0,8	G24-d3	G24-q3	+	81922600**	81922630

* масса оптической части / optical parts mass

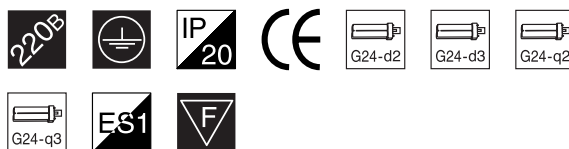
** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



DLK 226

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или подшивные потолки из гипсокартона.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Двухстоечное крепление зеркального отражателя в алюминиевой окрашенной рамке. Пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе, электрически связанным со световым боксом.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Силикатное матированное стекло, установленное в декоративной алюминиевой рамке.

MOUNTING

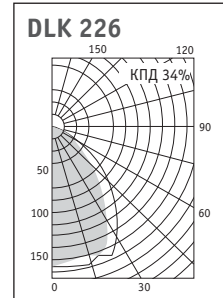
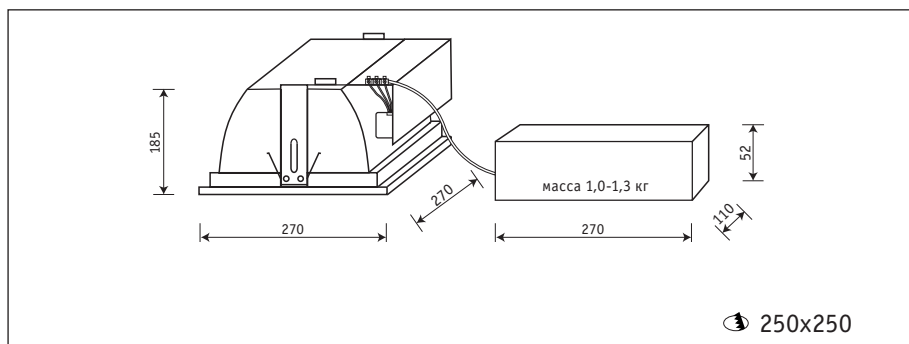
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores with two springs for reflector in painted aluminium frame
Ballast, ignitor and capacitor are provided in separate gear box.

OPTIC COMPONENTS

Silicate mat glass fixed in decorative aluminium frame.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	цоколь / сар Э/м ПРА / EM	цоколь / сар ЭПРА / HF	компенсация COMPENSATION	код свет-ка / code Э/м ПРА / EM	код свет-ка / code ЭПРА / HF
DLK 218	2x18	0,8	G24-d2	G24-q2	+	81821800**	81821830
DLK 226	2x26	0,8	G24-d3	G24-q3	+	81822600**	81822630

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА С МЕТАЛЛОГАЛОГЕННЫМИ ЛАМПАМИ DOWNLIGHT LUMINAIRES WITH METAL HALIDE LAMPS

DLH

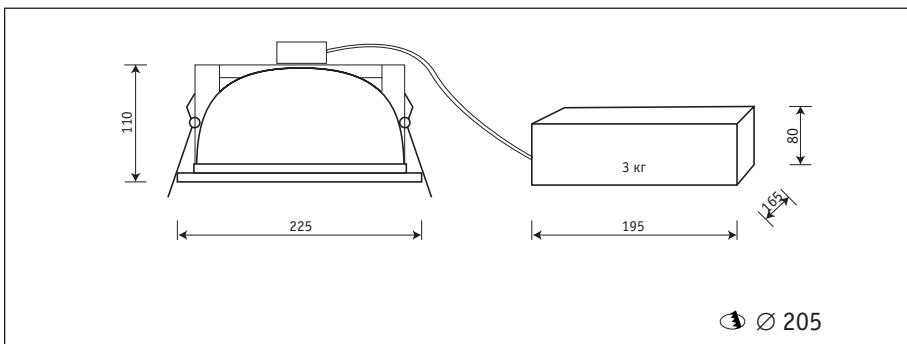
68

69

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLH 150



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление зеркального отражателя в алюминиевой окрашенной рамке. Пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе, электрически связанным со световым боксом (см. стр. 77)

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Силикатное матированное стекло, установленное в декоративной алюминиевой рамке.

MOUNTING

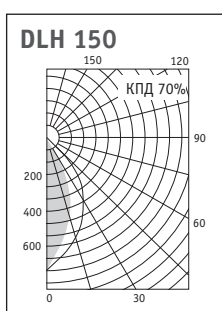
Suitable for mounting in modular or plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

Two shores with two springs for reflector in painted aluminium frame
Ballast, ignitor and capacitor are provided in separate gear box.

OPTIC COMPONENTS

Silicate mat glass fixed in decorative aluminium frame.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM С ПЛАСТ. БОКСОМ / PLASTIC BOX	
DLH 70	1x70	0,7	+	81507010	82507010
DLH 150	1x150	0,7	+	81515010	82515010

* масса оптической части / optical parts mass



DHR 70

УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик. Оптическая часть поворачивается в пределах 30° от горизонтальной оси. Пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе, электрически связанным со световым боксом (см. стр. 77).

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом с противоослепляющим матированием.

MOUNTING

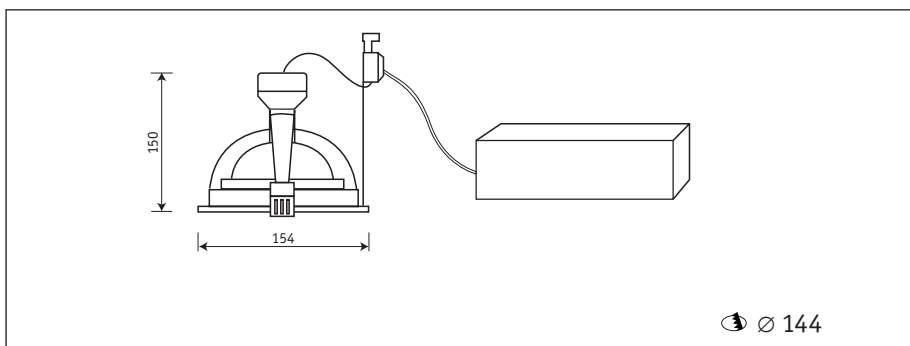
Suitable for mounting in plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink. The optical unit can turn within 30° from horizontal axis. The startup and control equipment is connected to the luminaire and accommodated in a remote box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Ø 144

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
DHR 70	1x70	0,8	+	85307010
DHR 150	1x150	0,8	+	85315010

* масса оптической части / optical parts mass

СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА
СЕРИИ CS
DOWNLIGHTS LUMINAIRE
CS SERIES

CS

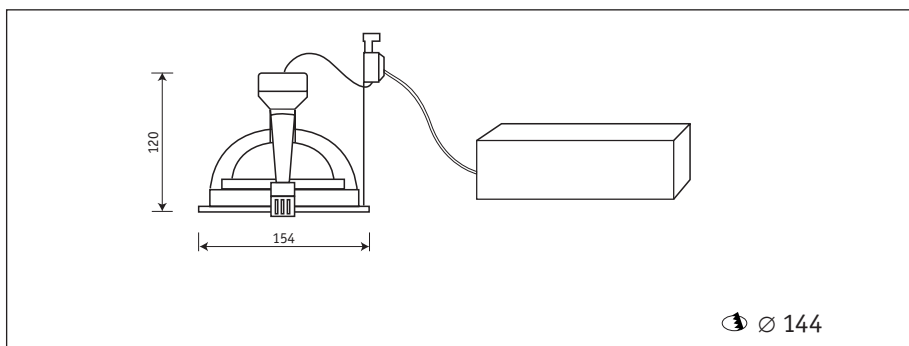
70

71

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



CS 50



УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и отражатель выполнены из алюминия. Оптическая часть поворачивается в пределах 30° от горизонтальной оси.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторная галогенная лампа накаливания. Рефлекторная металлогалогенная лампа.

MOUNTING

Suitable for mounting in plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

The body and reflector are aluminum. The optical unit can turn within 30° from horizontal axis.

OPTIC COMPONENTS

Reflector halogen lamp. Reflector metal halide lamp.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Цоколь CAP	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
CS 50	1x50	G53	0,8	н	84405000
CS 70	1x70	GX8.5	0,8	+	85407010

* масса оптической части / optical parts mass

**УСТАНОВКА**

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус и отражатель выполнены из алюминия. Оптическая часть поворачивается в пределах 45° от горизонтальной оси. Пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе, электрически связанным со световым боксом (см. стр. 77).

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и силикатное термостойкое стекло.

MOUNTING

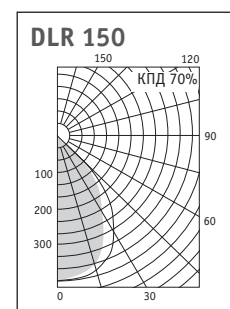
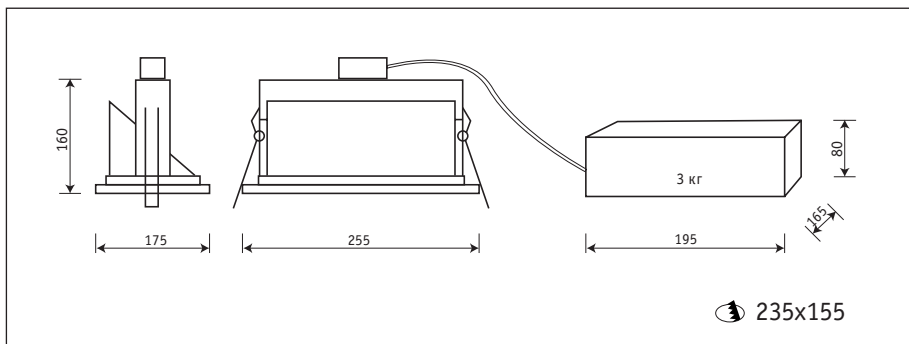
Suitable for mounting in plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

The body and reflector are aluminum. The optical unit can turn within 45° from horizontal axis. The startup and control equipment is connected to the luminaire and accommodated in a remote box.

OPTIC COMPONENTS

The mirror reflector is made of anodized aluminum. The luminaire features a silicate tempered glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM С ПЛАСТ. БОКСОМ / PLASTIC BOX
DLR 70	1x70	1,4	+	81707010 82707010
DLR 150	1x150	1,4	+	81715010 82715010

* масса оптической части / optical parts mass

СВЕТИЛЬНИК НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА С МЕТАЛЛОГАЛОГЕННОЙ ЛАМПОЙ DOWNLIGHT LUMINAIRE WITH METAL HALIDE LAMPS

DLZ

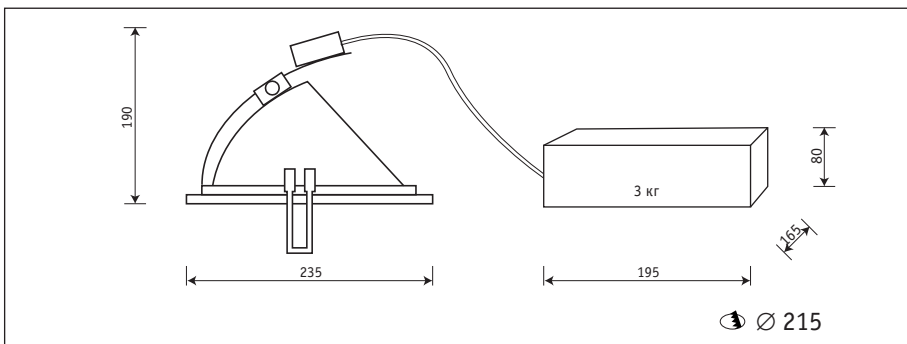
72

73

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLZ 70



УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и отражатель выполнены из алюминия. Оптическая часть поворачивается в пределах 45° от горизонтальной оси. Пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе, электрически связанным со световым боксом (см. стр. 77).

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и силикатное терпированное стекло.

MOUNTING

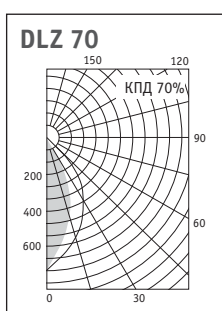
Suitable for mounting in plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

The body and reflector are aluminum. The optical unit can turn within 45° from horizontal axis. The startup and control equipment is connected to the luminaire and accommodated in a remote box.

OPTICAL SYSTEM

The mirror reflector is made of anodized aluminum. The luminaire features a silicate tempered glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM С ПЛАСТ. БОКСОМ / PLASTIC BOX
DLZ 70	1x70	1,4	+	81607010 82607010

* масса оптической части / optical parts mass



DHS 70

УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл. Пускорегулирующая аппаратура помещена в выносном боксе, электрически связанным со световым боксом (см. стр. 77).

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терперированным стеклом с противослепляющим матированием.

MOUNTING

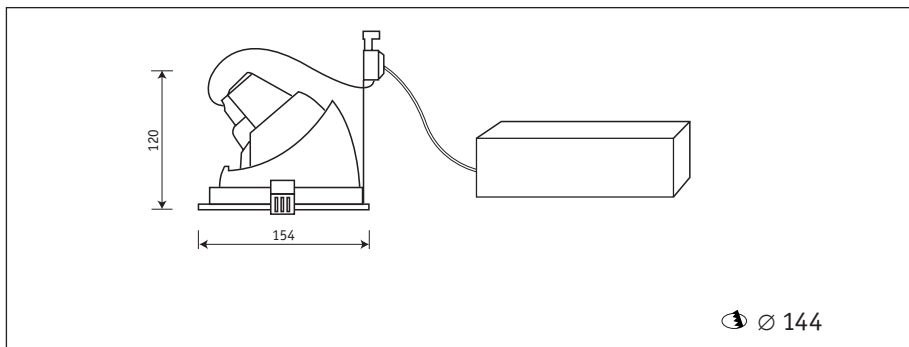
Suitable for mounting in plasterboard ceiling.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink. The startup and control equipment is connected to the luminaire and accommodated in a remote box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
DHS 70	1x70	1,0	+	85507010

* масса оптической части / optical parts mass

СВЕТИЛЬНИК НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА
С КОМПАКТНЫМИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ
DOWNLIGHT WITH COMPACT FLUORESCENT LAMP

DLX

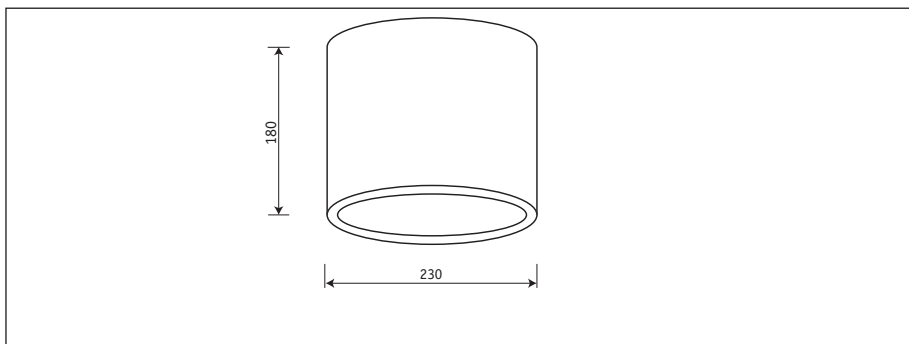
74

75

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLX 218



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Металлический корпус, покрытый белой термоактивной краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

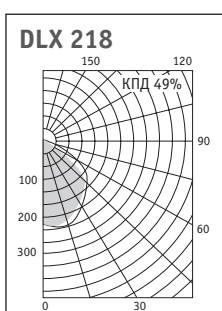
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / CODE ЭПРА / HF
DLX 218	2x18	2,2	G24-d2	G24-q2	+	82321800	82321830



DLA 70

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Металлический корпус, покрытый белой термореактивной краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и силикатное терпированное стекло с противоослепляющим матированием.

MOUNTING

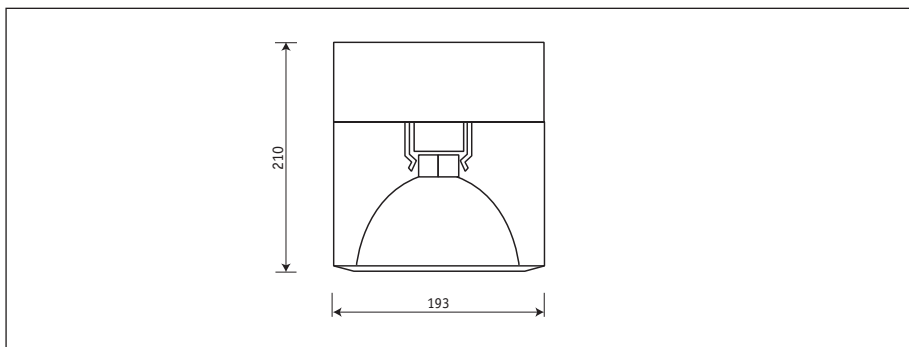
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of anodized aluminium. The luminaire features a silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
DLA 70	1x70	3,5	+	84607010
DLA 150	1x150	4,0	+	84615010

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АППАРАТУРА ДЛЯ ВСТРАИВАЕМЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ С РАЗРЯДНЫМИ ЛАМПАМИ STARTUP CONTROL DEVICES FOR BUILT-IN LUMINAIRES WITH ELECTRIC-DISCHARGE LAMPS

Бокс изготовлен из оцинкованной стали, внутри него расположена электромагнитная пускорегулирующая аппаратура (дроссель, импульсное зажигающее устройство, компенсационный конденсатор). Бокс может устанавливаться на горизонтальную несущую поверхность.

The box is galvanized steel and houses the electromagnetic startup control devices (impedance coil, impulse starting device, and compensating capacitor). The box can be mounted on a horizontal supporting surface.



Бокс изготовлен из термостойкого полимерного материала, внутри него расположена электромагнитная пускорегулирующая аппаратура (дроссель, импульсное зажигающее устройство, компенсационный конденсатор). Бокс может устанавливаться как на горизонтальную, так и на вертикальную несущую поверхность.

The box is made of heat-resistant polymer; the electromagnetic startup control devices (impedance coil, impulse starting device, and compensating capacitor) are mounted inside. The box can be mounted both on horizontal and vertical supporting surfaces.



Бокс электронного пускорегулирующего аппарата изготовлен из окрашенного алюминия. Устанавливается на горизонтальную и вертикальную несущую поверхность. Позволяет значительно уменьшить пульсацию светового потока. При сбоях в работе лампа автоматически отключается.

The box for the electronic ballast is aluminum-finished and can be mounted both on horizontal and vertical supporting surfaces. The device enables considerable reduction in the light flux pulsation. In case of failures the luminaire is automatically switched off.



Кабель для электрического соединения выносного бокса со световым боксом.

Cable for connect remote gear box to luminaire.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Габар. размеры, мм DIMENSIONS	Код заказа CODE FOR ORDER
Блок упр. МГЛ 70/Control unit HI 70	1x70	2,8	195x165x80	815070
Блок упр. МГЛ 150/Control unit HI 150	1x150	3,0	195x165x80	815150



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Габар. размеры, мм DIMENSIONS	Код заказа CODE FOR ORDER
Блок упр. Layrton МГЛ 70/Control unit Layrton HI 70	1x70	1,7	170x74x65	SS2170070
Блок упр. Layrton МГЛ 150/Control unit Layrton HI 150	1x150	2,9	178x97x86	SS2170150



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Габар. размеры, мм DIMENSIONS	Код заказа CODE FOR ORDER
Блок упр. HF МГЛ 70/Control unit HF HI 70	1x70	0.28	160x81x32	SS2171070
Блок упр. HF МГЛ 150/Control unit HF HI 150	1x150	0.42	162x91x37	SS2171150

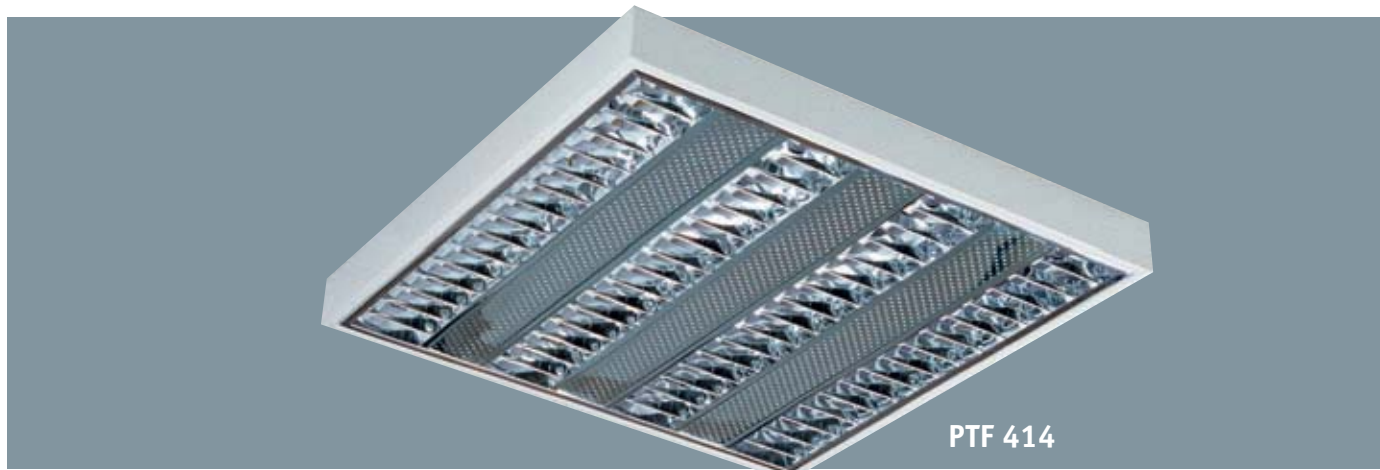


Артикул ARTICLE	Длина, м LENGTH, M	Код заказа CODE FOR ORDER
Кабель БУ МГЛ/Cable	1,2	815012

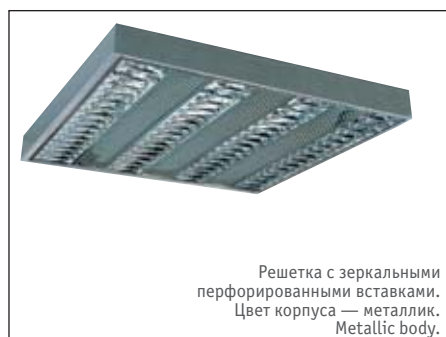
4. ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

SURFACE LUMINAIRES





PTF 414



	A	B	L	D
1x28w	128	1195	1080	90
2x28w	222	1195	1080	170
2x35w	295	1495	1360	170
4x14w	595	595	380	380

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.
Светильник PTF 414 можно встраивать в подвесные потолки типа «Армстронг».

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый термореактивной краской белого цвета либо цвета металл. Внутри корпуса установлен электронный пускорегулирующий аппарат.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальные бипараболические решетки MIRO4 «Alonod» в алюминиевой рамке, которая устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

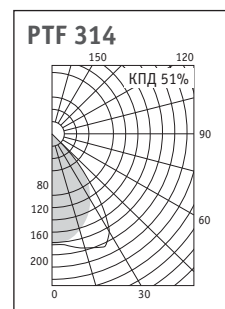
For interior mounting onto the ceiling surface or for mounting in modular ceiling.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing (white or grey-metallic). Complete with electronic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Double parabolic louver made of aluminium MIRO4 «Alonod». Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код свет-ка** CODE**	Код свет-ка*** CODE***	Код свет-ка**** CODE****
Светильники с белым корпусом / White body					
PTF 128*	1x28	2,6			15012830
PTF 228	2x28	4,2			15022830
PTF 235	2x35	5			15023530
PTF 414	4x14	4,2	15041430	15041433	
Светильники с корпусом металл / Metallic body					
PTF 128*	1x28	2,6			15052830
PTF 228	2x28	4,2			15062830
PTF 235	2x35	5			15063530
PTF 414	4x14	4,2		15081433	

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

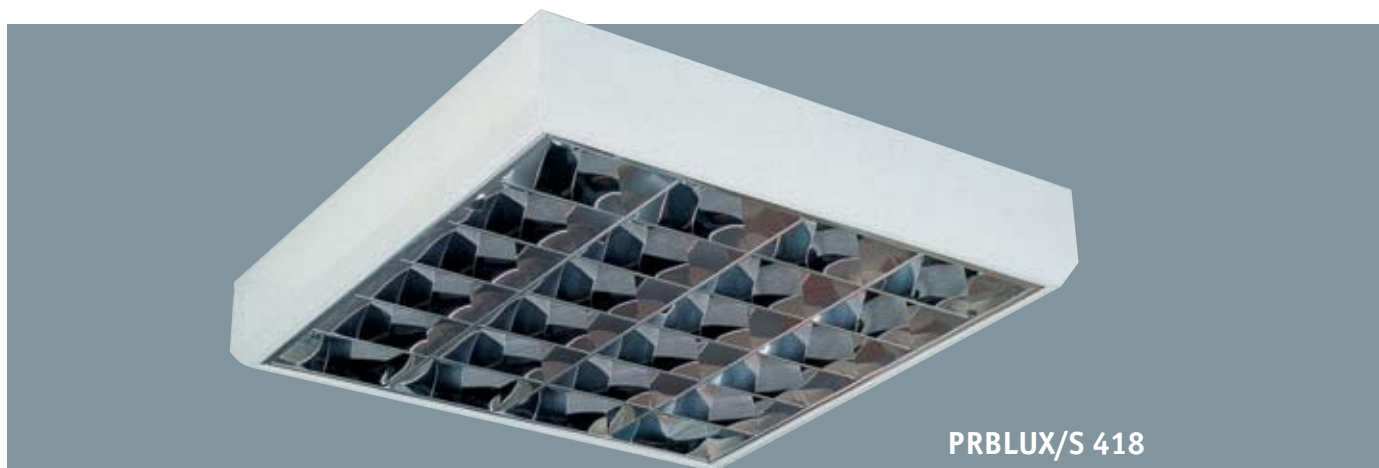
** светильник с белыми неперфорированными вставками / with white unperforated inserted pieces

*** светильник с зеркальными перфорированными вставками / with specular perforated inserted pieces

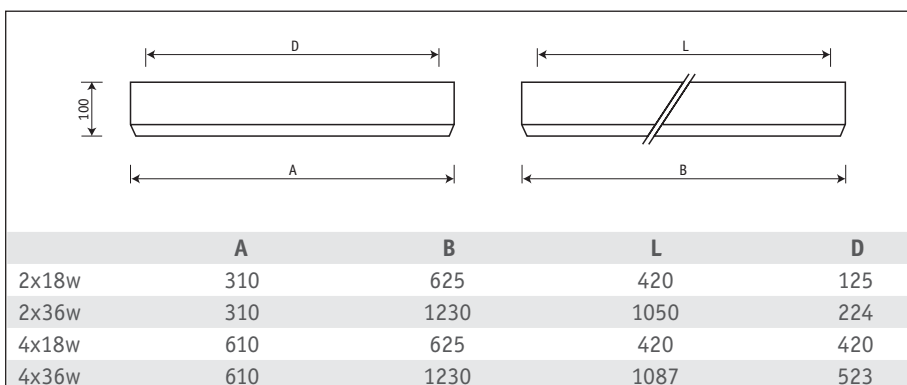
**** светильник без вставок / luminaire without inserted pieces

СВЕТИЛЬНИКИ С ДВОЙНОЙ ЗЕРКАЛЬНОЙ
ПАРАБОЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКОЙ
LUMINAIRES WITH SPECULAR DOUBLE PARABOLIC
LOUVER

PRBLUX/S



PRBLUX/S 418



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый термореактивной краской белого цвета либо цвета металл. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая бипараболическая решетка изготовлена из анодированного алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

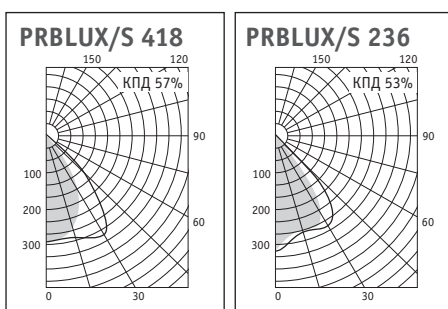
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

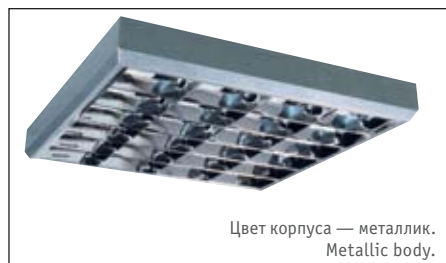
Thermosetting powder painted steel sheet housing (white or grey-metallic). Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Double parabolic louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF
Светильники с белым корпусом / White body				
PRBLUX/S 218	2x18	3,2	н	15221810 15221830
PRBLUX/S 236	2x36	5,8	+	15223610 15223630
PRBLUX/S 418	4x18	4,9	+	15241810 15241830
PRBLUX/S 436	4x36	10,6	+	15243610 15243630
Светильники с корпусом металл / Metallic body				
PRBLUX/S 236	2x36	5,8	+	15263610 15263630
PRBLUX/S 418	4x18	4,9	+	15281810 15281830



	A	B	C	L	D
2x18w	310	625	86	420	125
2x36w	310	1230	86	1050	224
2x58w	1530	310	87	1050	224
4x18w	610	625	76	420	420
4x36w	610	1230	86	1087	523

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая параболическая решетка изготовлена из анодированного алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

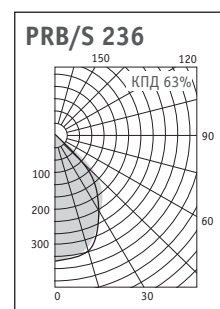
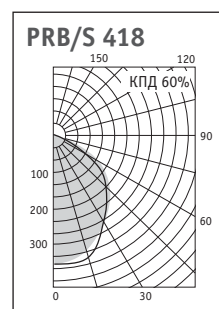
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing (white or grey-metallic). Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Parabolic louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



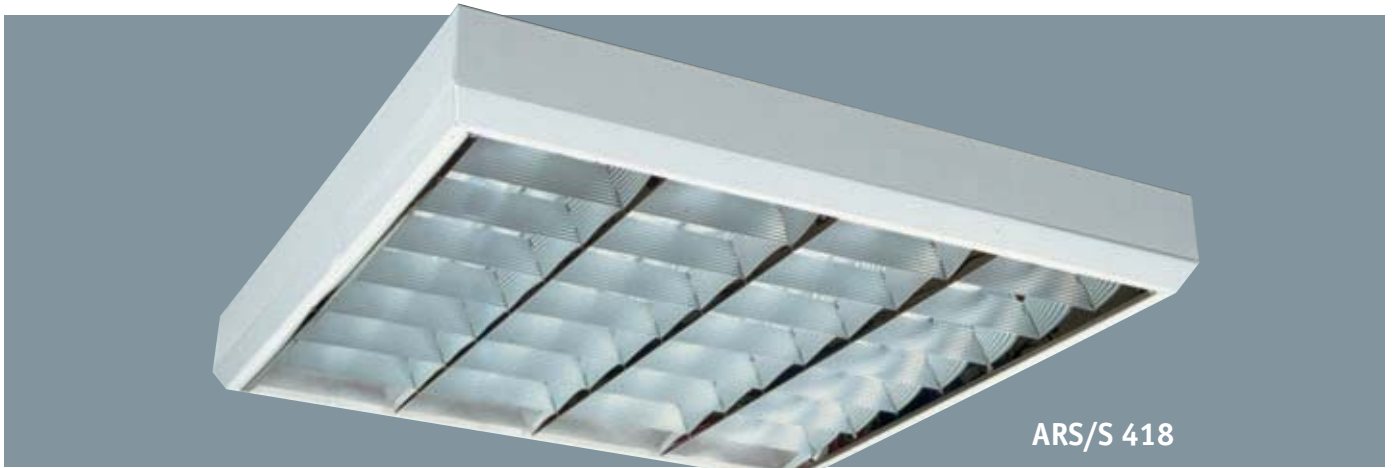
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
Светильники с белым корпусом / White body					
PRB/S 218	2x18	2,8	н	15421800	15421830
PRB/S 236	2x36	5,3	+	15423610	15423630
PRB/S 258	2x58	5,5	+	15425810	-
PRB/S 418	4x18	5,2	+	15441810	15441830
PRB/S 436	4x36	9,6	+	15443610	15443630
Светильники с корпусом металл / Metallic body					
PRB/S 236	2x36	5,3	+	15463610	15463630
PRB/S 418	4x18	5,2	+	15481810	15481830

СВЕТИЛЬНИКИ С ЗЕРКАЛЬНОЙ
ЭКРАНИРУЮЩЕЙ РЕШЕТКОЙ
LUMINAIRES WITH SPECULAR
ALUMINIUM LOUVER

ARS/S

82

83



ARS/S 418



220В



IP 20



T8 G13

ES1



	A	B	L	D
1x18w	180	625	420	88
1x36w	180	1235	1115	88
1x58w	180	1535	1415	88
2x18w	310	625	422	130
2x36w	310	1230	1050	224
2x58w	310	1530	1450	224
4x18w	610	625	420	420
4x36w	610	1230	1048	508



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый термореактивной краской белого цвета либо цвета металл. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из зеркального алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Светильник может комплектоваться решеткой из матового алюминия (код заказа 10641819).

MOUNTING

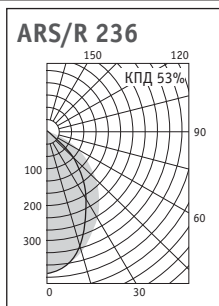
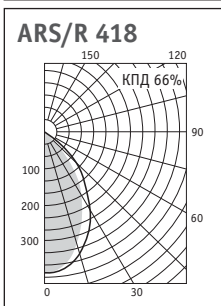
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing (white or grey-metallic). Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF
Светильники с белым корпусом / White body				
ARS/S 118*	1x18	1,7	н	15611800 15611830
ARS/S 136	1x36	2,5	+	15613610 15613630
ARS/S 158	1x58	4	+	15615810 15615830
ARS/S 258	2x58	6,5	+	15625810 15625830
ARS/S 218	2x18	3,1	н	15621800 15621830
ARS/S 236	2x36	5,2	+	15623610 15623630
ARS/S 418	4x18	4,9	+	15641810 15641830
ARS/S 436	4x36	8,7	+	15643610 15643630

Светильники с корпусом металл / Metallic body				
ARS/S 236	2x36	5,2	+	15663610 15663630
ARS/S 418	4x18	4,9	+	15681810 15681830

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



WRS/S 418

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая решетка изготовлена из алюминия окрашенного в белый цвет. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

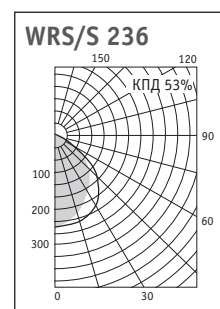
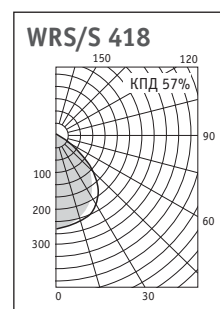
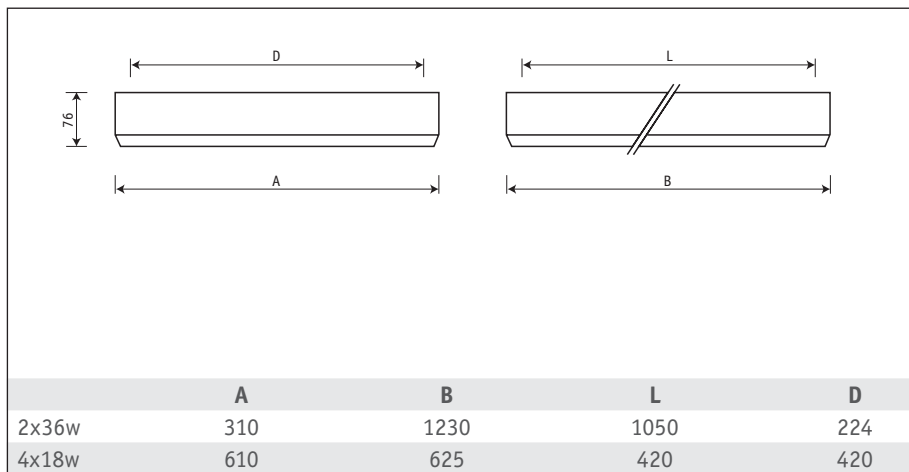
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request)

OPTIC COMPONENTS

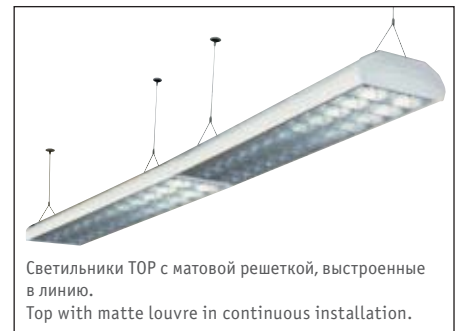
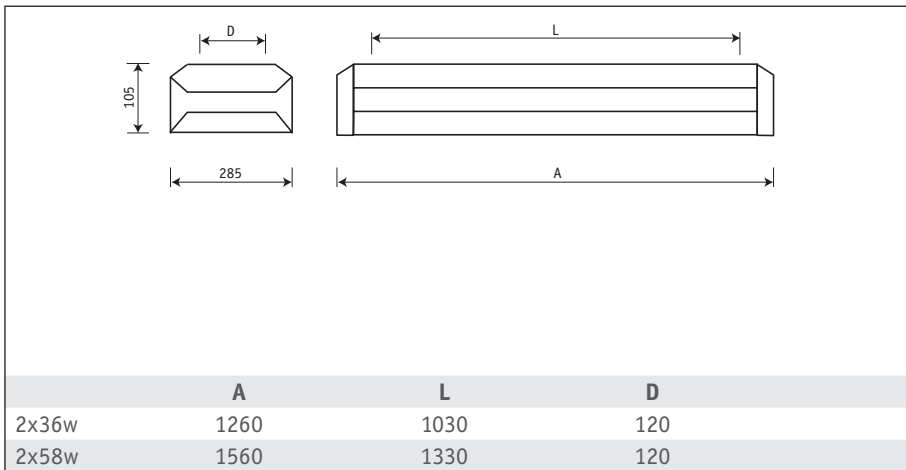
Louver made of white-painted aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / CODE ЭПРА / HF
WRS/S 236	2x36	5,3	+	15823610	15823630
WRS/S 418	4x18	5,2	+	15841810	15841830



TOP 236



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или на тросовых подвесах. Возможен монтаж светильников в линию с помощью соединительных пластин TOP.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. На торцах — крышки из полимерного материала. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая параболическая решетка изготовлена из анодированного зеркального или матового алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

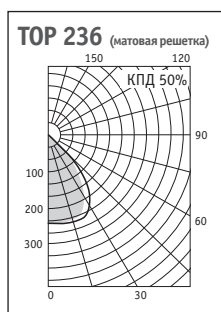
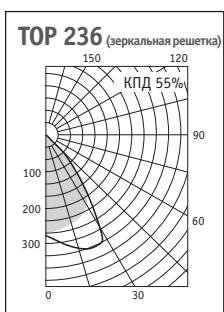
For interior mounting onto the ceiling surface or with wire suspension.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. End cups made of polymeric material. Complete with magnetic ballasts (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Parabolic louver made of anodized specular aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Система подвеса / Suspension system

- Подвес Y-образный / Wire suspension Y — 01016
- Подвес Y-образный для потолка «Армстронг» / Wire suspension Y for modular ceiling — 01017
- Комплект питания / Power kit — 01013
- Чашечка потолочная / Plastic ceiling cup — 01011
- Соединительные пластины TOP / Continuous connector — 11255

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF
TOP 236	2x36	4,2	+	17023610 17023630
TOP 258	2x58	6,4	+	17025810 17025830
TOP 236 (мат.решетка)	2x36	4,2	+	17223610 17223630
TOP 258 (мат.решетка)	2x58	6,4	+	17225810 17225830



AOT.OPL 236



AOT.OPL 418



	A	B	L	D
AOT.OPL 1x18w	106	660	460	-
AOT.OPL 1x36w	106	1270	900	-
AOT.OPL 1x58w	106	1570	1200	-
AOT.OPL 2x18w	190	660	472	-
AOT.OPL 2x36w	190	1270	1050	-
AOT.OPL 2x58w	190	1570	946	-
AOT.OPL 4x18w	640	640	420	420

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из ПММА изготовлен методом выдува. Крепится к корпусу поворотными задвижками.

MOUNTING

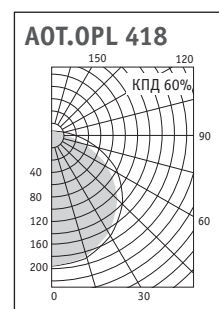
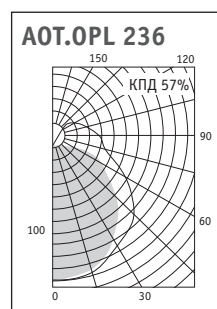
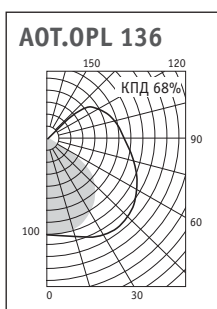
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Opal blow moulded diffuser (PMMA). Fixed to the housing by lever locks.

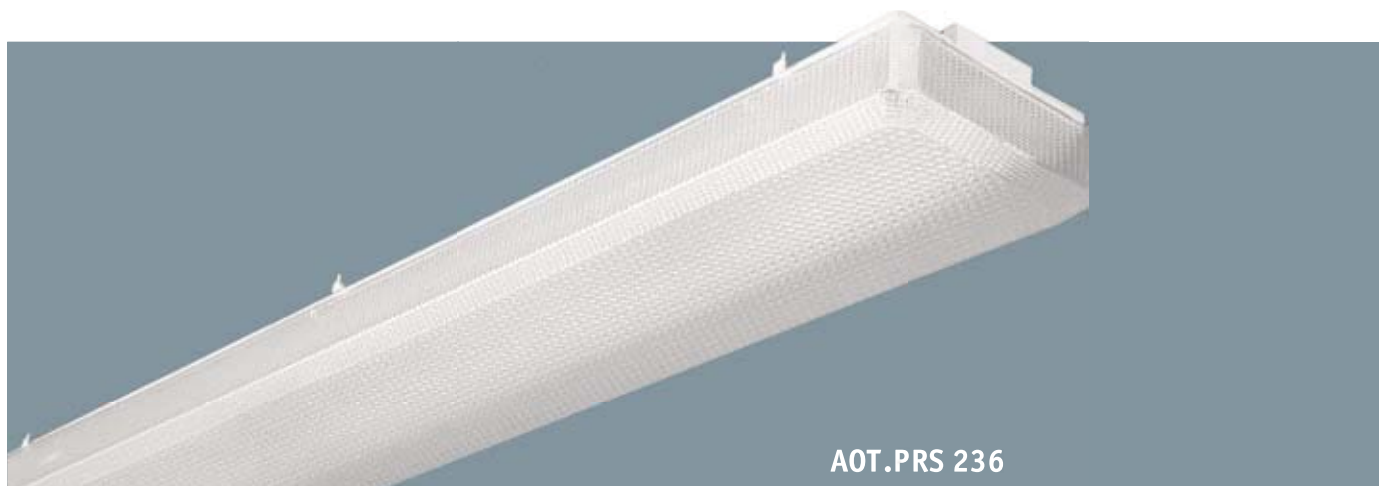


Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / Code ЭПРА / HF
AOT.OPL 118*	1x18	1,2	н	70011800	70011830
AOT.OPL 136*	1x36	1,8	+	70013610	70013630
AOT.OPL 158*	1x58	2,2	+	70015810	70015830
AOT.OPL 218*	2x18	1,6	н	70021800	70021830
AOT.OPL 236	2x36	3,5	+	70023610	70023630
AOT.OPL 258	2x58	4,4	+	70025810	70025830
AOT.OPL 418	4x18	6,0	+	70041810	70041830

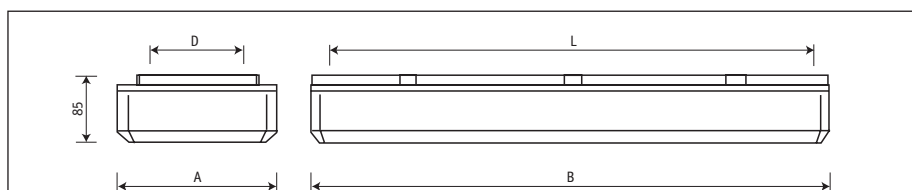
* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИКИ АОТ С ПРИЗМАТИЧЕСКИМ РАССЕЙВАТЕЛЕМ LUMINAIRES AOT WITH PRISMATIC DIFFUSER

AOT.PRS



AOT.PRS 236



	A	B	L	D
AOT.PRS 1x18w	106	660	460	-
AOT.PRS 1x36w	106	1270	900	-
AOT.PRS 1x58w	106	1570	1200	-
AOT.PRS 2x18w	190	660	472	-
AOT.PRS 2x36w	190	1270	1050	-
AOT.PRS 2x58w	190	1570	946	-
AOT.PRS 4x18w	640	640	420	420



AOT.PRS 418

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Призматический рассеиватель из прозрачного ПММА изготовлен методом выдува. Крепится к корпусу поворотными задвижками.

MOUNTING

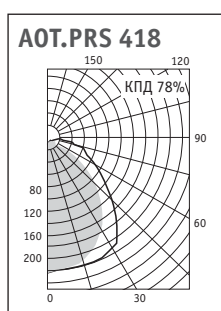
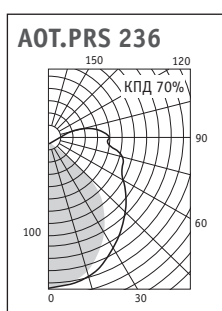
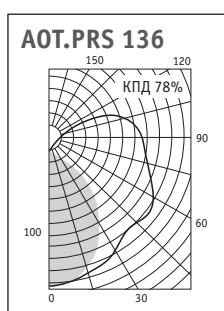
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Prismatic blow moulded diffuser (PMMA) Fixed to the housing by lever locks.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / CODE ЭПРА / HF
AOT.PRS 118*	1x18	1,2	н	70211800	70211830
AOT.PRS 136*	1x36	1,8	+	70213610	70213630
AOT.PRS 158*	1x58	2,2	+	70215810	70215830
AOT.PRS 218*	2x18	1,6	н	70221800	70221830
AOT.PRS 236	2x36	3,5	+	70223610	70223630
AOT.PRS 258	2x58	4,4	+	70225810	70225830
AOT.PRS 418	4x18	6,0	+	70241810	70241830

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



LTX 236

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской с торцевыми крышками из полимерного материала. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Призматический рассеиватель из прозрачного полимерного материала, изготовлен методом экструзии.

MOUNTING

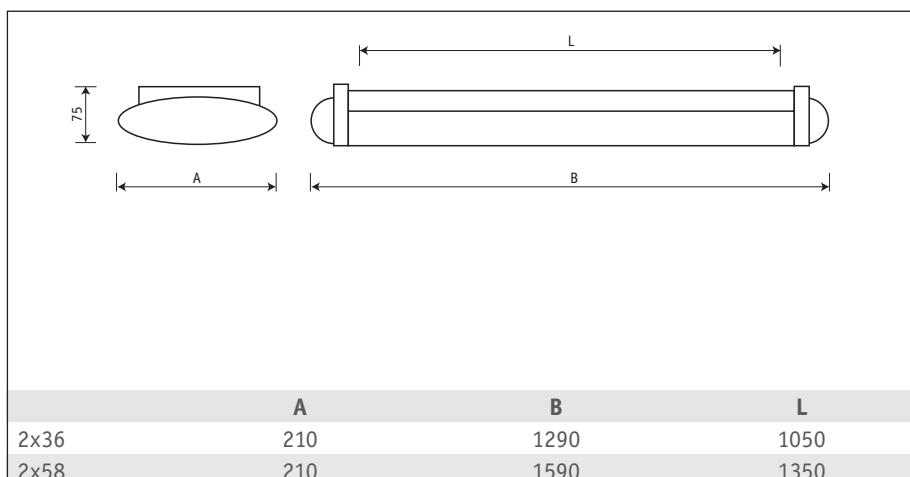
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing with polymeric end cups. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Prismatic diffuser made of extruded polymerous material.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE	
				Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
LTX 236	2x36	3,6	+	70423610	70423630
LTX 258	2x58	4,5	+	70425810	70425830



RKL 260



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из ПММА изготовлен методом выдува. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

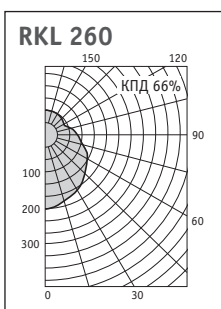
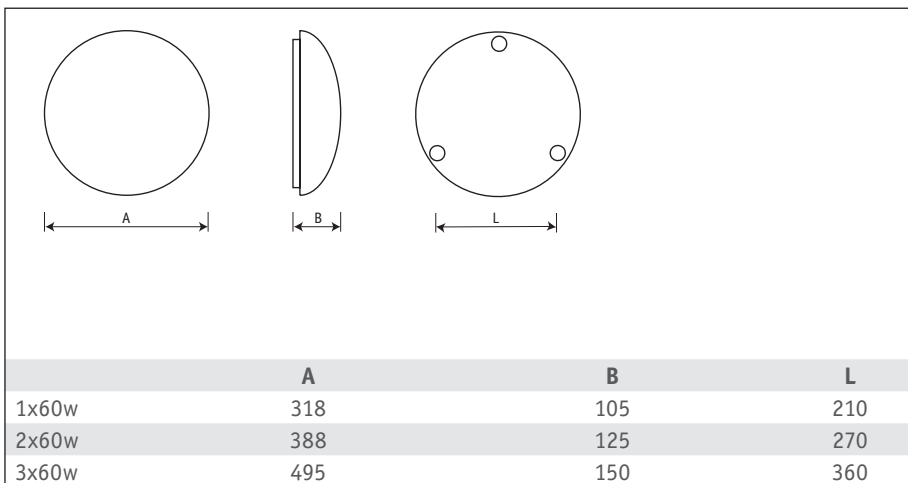
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Opal blow moulded diffuser (PMMA). Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код светильника CODE
RKL 160	1x60	1,2	60816000
RKL 260	2x60	1,7	60826000
RKL 360	3x60	2,0	60836000



OPL/S 418

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из опалового ПММА в рамке. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface.

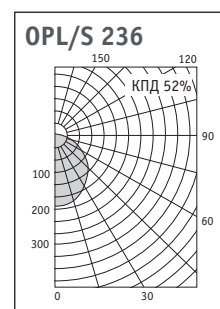
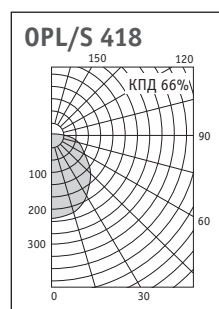
CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Opal diffuser (PMMA) fixed in a metal frame. Fixing to the housing by interior pressure springs.

	A	B	L	D
2x18w	310	625	422	130
2x36w	310	1230	1050	224
2x58w	310	1530	1450	224
4x18w	610	625	420	420
4x36w	610	1230	1048	508



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
OPL/S 218	2x18	3,2	н	25221800	25221830
OPL/S 236	2x36	6,3	+	25223610	25223630
OPL/S 258	2x58	7,8	+	25225810	25225830
OPL/S 418	4x18	4,9	+	25241810	25241830
OPL/S 436	4x36	9,5	+	25243610	25243630

СВЕТИЛЬНИКИ PRS/S С ПРИЗМАТИЧЕСКИМ
РАСSEИВАТЕЛЕМ
LUMINAIRES PRS/S WITH PRISMATIC DIFFUSER

PRS/S

90

91

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



PRS/S 418



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Расcеиватель из прозрачного полимерного материала с призматической структурой в рамке. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

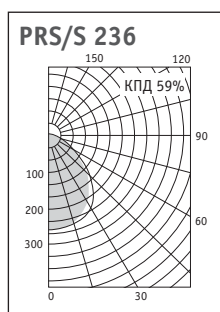
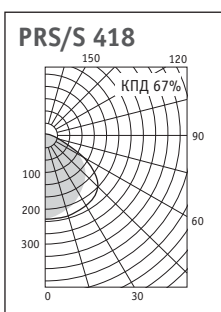
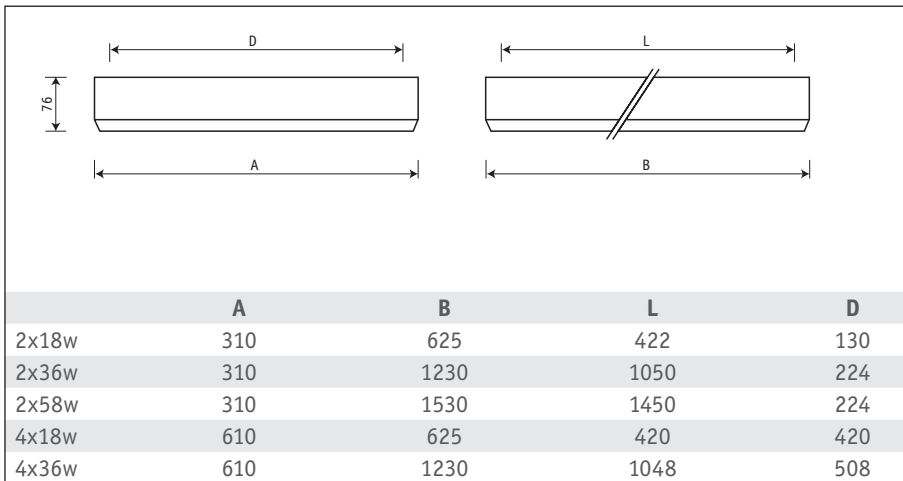
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Prismatic diffuser (PS) fixed in a metal frame. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
PRS/S 218	2x18	3,2	н	25421800	25421830
PRS/S 236	2x36	6,3	+	25423610	25423630
PRS/S 258	2x58	7,8	+	25425810	25425830
PRS/S 418	4x18	4,9	+	25441810	25441830
PRS/S 436	4x36	9,5	+	25443610	25443630



BAT 136 и 236

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

Отражатели к светильнику заказываются отдельно.

Возможна комплектация светильника с регулируемым ЭПРА.

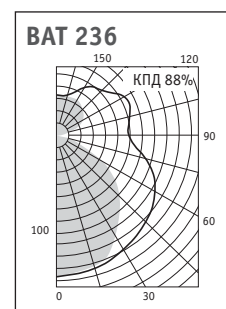
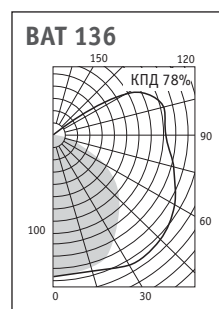
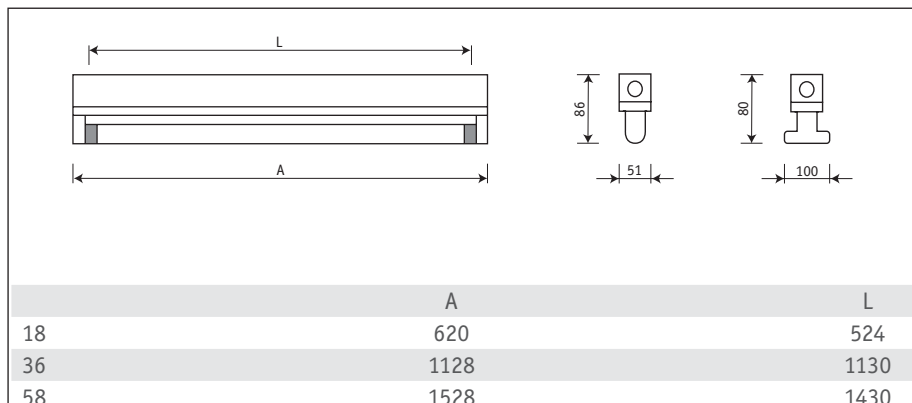
MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

Maybe complete with controllable electronic ballast.



Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
BAT 118*	G13	1x18	1,3	н	25111800	25111830
BAT 136	G13	1x36	2,0	+	25113610	25113630
BAT 158	G13	1x58	2,6	+	25115810	25115830
BAT 218*	G13	2x18	2,0	н	25121800	25121830
BAT 236	G13	2x36	2,8	+	25123600	25123630
BAT 258	G13	2x58	3,5	+	25125800	25125830

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

BAT + RW 236

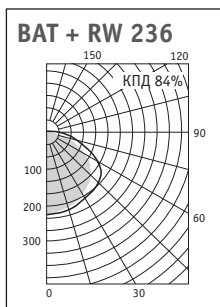
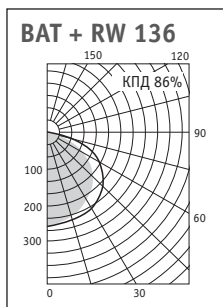


BAT + RZ 236



BAT + RWU 136

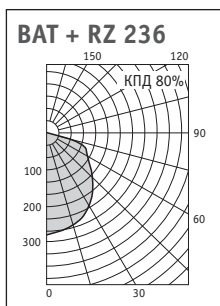
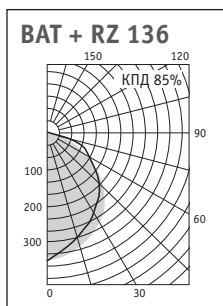




	A
18w	620
36w	1228
58w	1528

Отражатель белый металлический симметричный / White symmetrical reflector
Артикул / ARTICLE **Код отражателя / Code for order**

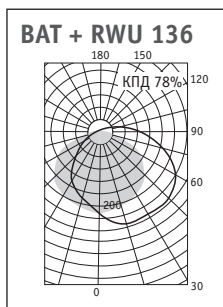
RW 18	253181
RW 36	253361
RW 58	253581



	A
18w	620
36w	1228
58w	1528

Отражатель зеркальный симметричный / Specular symmetrical reflector
Артикул / ARTICLE **Код отражателя / Code for order**

RZ 18	253182
RZ 36	253362
RZ 58	253582



	A
18w	620
36w	1228
58w	1528

Отражатель белый металлический асимметричный / White asymmetrical reflector
Артикул / ARTICLE **Код отражателя / Code for order**

RWU 18	255183
RWU 36	255363
RWU 58	255583



BAT 128



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

Отражатели к светильнику заказываются отдельно.

Возможна комплектация светильника с регулируемым ЭПРА.

MOUNTING

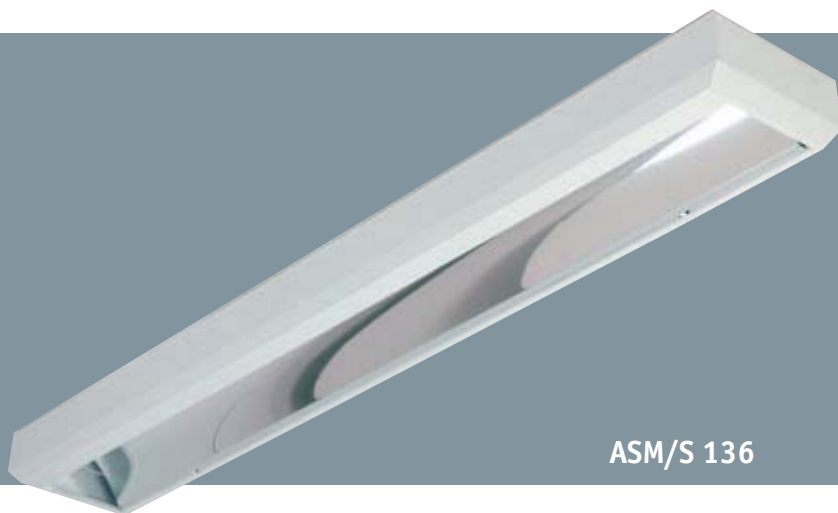
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Maybe complete with controllable electronic ballast.

	A	L
14w	572	530
28w	1172	1000
35w	1472	1300

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код свет-ка CODE
BAT 114	1x14	1,1	25111430
BAT 128	1x28	1,8	25112830
BAT 135	1x35	2,2	25113530
BAT 214	2x14	1,2	25121430
BAT 228	2x28	1,9	25122830
BAT 235	2x35	2,3	25123530



ASM/S 136



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или на кронштейны.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Асимметричный зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

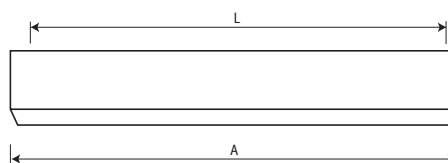
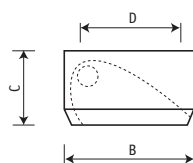
For interior mounting onto the ceiling surface or mounting onto the wall by corbels.

CONSTRUCTION

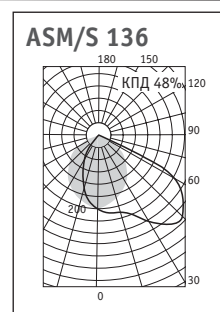
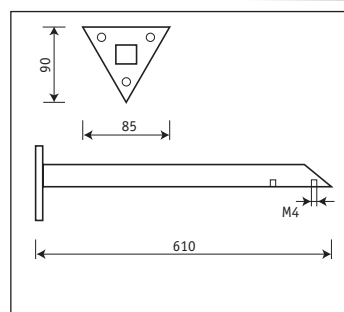
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Asymmetric reflector made of anodized aluminium.



	A	B	C	L	D
ASM/S 1x36w	1235	180	80	1050	-
ASM/S 1x58w	1545	180	80	950	-
ASM 1x15	595	195	65	500	95
ASM 1x36	595	195	65	500	95
ASM 1x38	1191	195	65	890	95
ASM 2x36	1195	195	65	890	95



Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ASM/S 1x36w	G13	1x36	6,2	+	35413610	35413630
ASM/S 1x58w	G13	1x58	8,4	+	35415810	35413630
ASM 1x15*	G13	1x15	8,4	-	35511510	-
ASM 1x36	2G11	1x36	8,4	+	35513610	35513630
ASM 1x38	G13	1x38	8,4	+	35513810	-
ASM 2x36	2G11	2x36	8,4	+	35523610	35523630

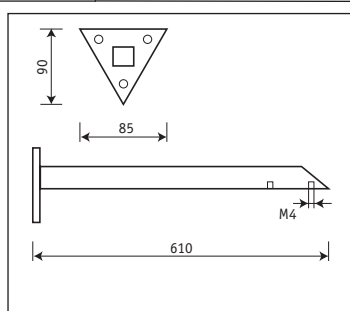
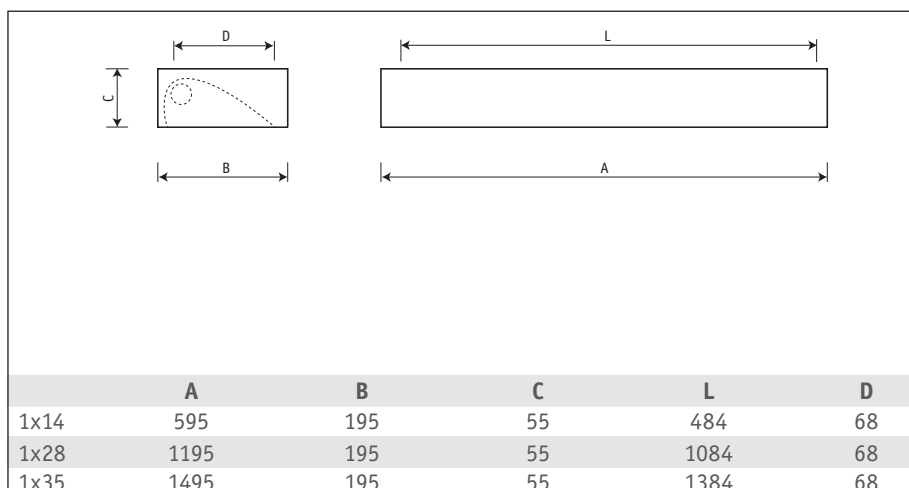
* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

СВЕТИЛЬНИКИ С АСИММЕТРИЧНЫМ
ОТРАЖАТЕЛЕМ И ЛАМПОЙ T5
LUMINAIRES WITH ASYMMETRIC REFLECTOR
WITH LAMP T5

ASM/S



ASM/S 114



УСТАНОВКА

Непосредственно (или на кронштейнах) на опорную поверхность, а также в ячейку подвесного потолка «Армстронг».

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Асимметричный зеркальный отражатель из анодированного алюминия.

MOUNTING

Immediately (or by the corbels) on the surface, also in modular ceiling.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Asymmetric reflector made of anodized aluminium.

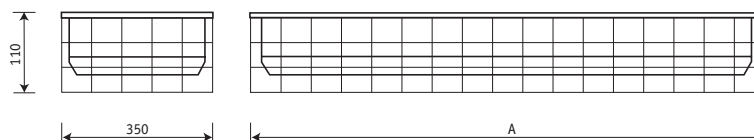
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код свет-ка CODE
ASM/S 114	1x14	1,4	35411430
ASM/S 128	1x28	2,4	35412830
ASM/S 135	1x35	2,9	35413530

SPORT

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ LUMINAIRES FOR SPORTS HALLS



OPL/S 258 SPORT



	A
36w	1300
58w	1630

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Металлическая сетка крепится к основанию, покрыта белой термореактивной краской. Крепление рассеивателя в корпусе светильника с помощью винтов.

MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted metal ball guard. Diffuser mounting in box luminaire with screws.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF	
OPL/S 236 SPORT	2x36	7,3	+	25223611	25223631
OPL/S 258 SPORT	2x58	9,2	+	25225811	25225831
PRS/S 236 SPORT	2x36	7,3	+	25423611	25423631
PRS/S 258 SPORT	2x58	9,2	+	25425811	25425831

СВЕТИЛЬНИК КОМПАКТНЫЙ С ЗЕРКАЛЬНОЙ
ПАРАБОЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКОЙ
COMPACT LUMINAIRE WITH SPECULAR
PARABOLIC LOUVER

CMP/S

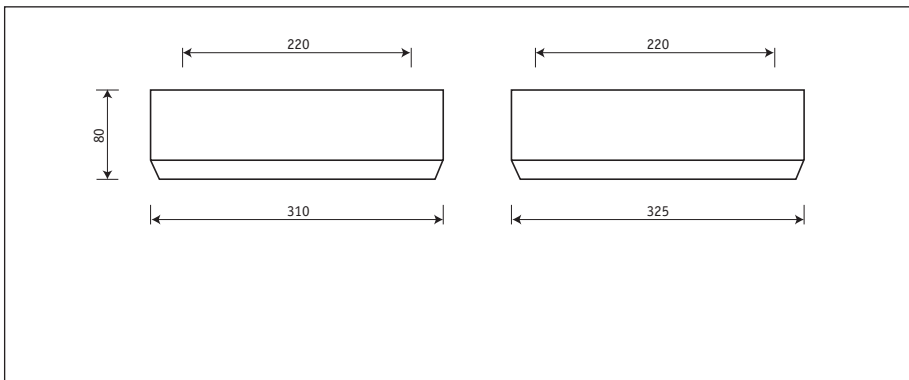
98

99

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



CMP/S 218



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Экранирующая параболическая решетка изготовлена из анодированного алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.

MOUNTING

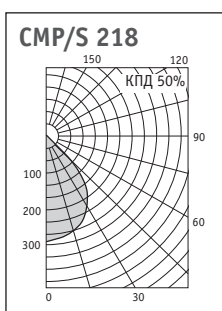
For interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Parabolic louver made of anodized aluminium. Fixing to the housing by interior pressure springs.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF
CMP/S 218	2x18	2,2	н	83521800 —



OTS 218

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении.



КОНСТРУКЦИЯ

Сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской и боковые крышки из полимерного материала.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из перфорированного металла со светотехнической пленкой.

MOUNTING

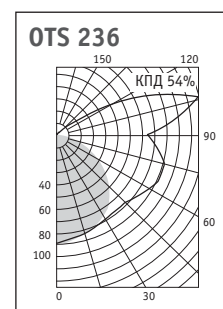
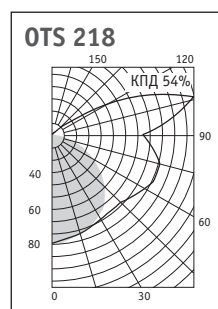
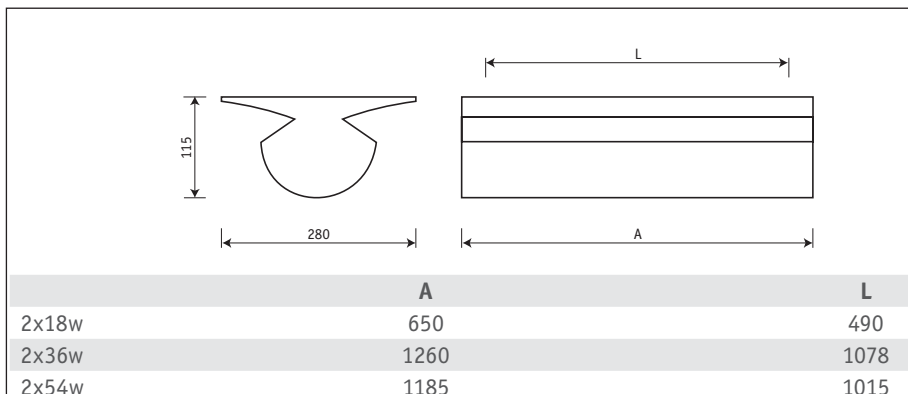
For interior mounting onto the ceiling/wall surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.

OPTIC COMPONENTS

Perforated steel diffuser with transparent sheet.



Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF	
OTS 218	G13	2x18	2,5	н	31521800	31521830
OTS 236	G13	2x26	5,0	+	31523610	31523630
OTS 254	G5	2x54	4,3	-	-	31525430

5. ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ

SURFACE LUMINAIRES WITH PROTECTION

100

101

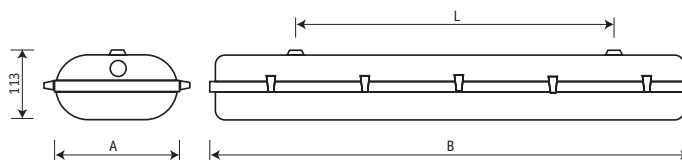




ARCTIC 236

УСТАНОВКА

Крепление непосредственно на потолок или стену (только для светильников модификации 2), установка светильников модификации 1 и 3 только на металлические пластины, предварительно закрепив их на опорной поверхности, а так же подвес на скобах. Установка внутри помещения или снаружи под навесом.



	A	B	L
1x18w	86	670	440
1x36w	86	1276	930
1x58w	86	1577	1230
2x18w	158	670	440
2x36w	158	1276	930
2x58w	158	1577	1230

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус серого цвета из полимерного материала. Съемная металлическая панель с пускорегулирующей аппаратурой. Множественность модификаций (1–3) светильника обусловлена различной стойкостью полимеров к разным химически агрессивным средам.

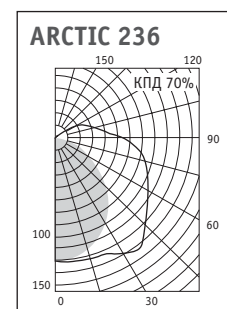
ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из полимерного материала.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Комплект из двух металлических скоб для установки светильников «Arctic» на подвесах — 61001

Комплект из двух металлических пластин для монтажа светильников «Arctic» на несущую поверхность — 61002.





MOUNTING

For mounting onto the ceiling/wall surface (only for luminaires #2). To fix metallic bracket on mountage surface and than pull the base of luminaire to them.

CONSTRUCTION

Housing made of polyester reinforced with fiberglass or polycarbonate. Finished in grey. Removable metal panel with magnetic ballast (electronic ballast at request). Different modifications (1–3) of luminaires are caused by unequal resistance of the polymers in some chemical active environments.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of polimerous material.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Модиф-я MODIFICATION	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF	
ARCTIC 118*	1x18	1,8	2	н	60111810	60111830
ARCTIC 218	2x18	2,8	2	+	60121810	60121830
ARCTIC 136	1x36	2,4	2	+	60113610	60113630
ARCTIC 158	1x58	3,2	2	+	60115810	60115830
ARCTIC 258	2x58	5,4	2	+	60125810	60125830
ARCTIC 236	2x36	4,3	1	+	62123610	62123630
ARCTIC 236	2x36	4,3	2	+	60123610	60123630
ARCTIC 236	2x36	4,3	3	+	61123610	61123630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

- корпус из полимерного материала ABS, рассеиватель из полимерного материала SAN, светильник комплектуется защелками из полиамида, в комплект поставки входят монтажные пластины / body of polymeric material ABS, diffuser of polymeric material SAN, snap of polyamide. This modification completed with bracket to mounting luminaire on the supporting surface
- корпус из полиэстера усиленного стекловолокном, рассеиватель из PC, светильник комплектуется защелками из полиамида / body of SMC, diffuser of PC, snap of polyamide.
- корпус и рассеиватель из поликарбоната, светильник комплектуется металлическими защелками, в комплект поставки входят монтажные пластины / body and diffusers of polycarbonate. Snap of steel. This modification completed with bracket to mounting luminaire on the supporting surface



LZ 236

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или на подвесах в помещении или под навесом. В комплект входят установочные пластины и скобы.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус серого цвета из поликарбоната. Съемная металлическая панель с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из поликарбоната. Устанавливается на корпус металлическими защелками.

MOUNTING

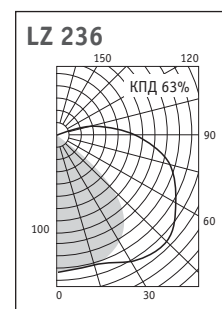
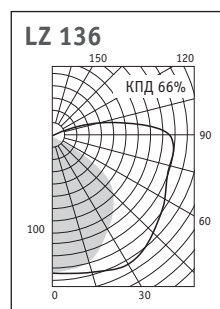
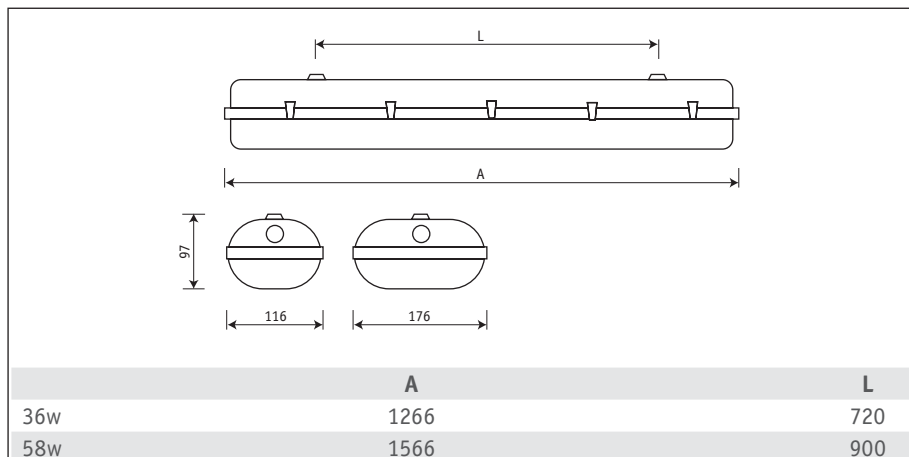
For mounting onto the ceiling surface or with wire suspension: interior or exterior (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polycarbonate. Finished in grey. Removable metal panel with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

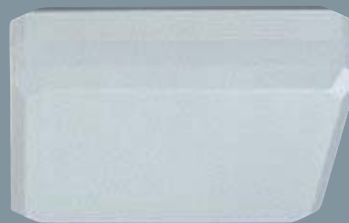
Diffuser made of polycarbonate. Fixed to the housing by steel pressure clips.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / CODE ЭПРА / HF
LZ 136	1x36	2,4	+	60213610	60213630
LZ 158	1x58	3,1	+	60215810	60215830
LZ 236	2x36	3,7	+	60223610	60223630
LZ 258	2x58	4,9	+	60225810	60225830



C360



K300



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из поликарбоната. На съемной металлической панели установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из ПММА.

MOUNTING

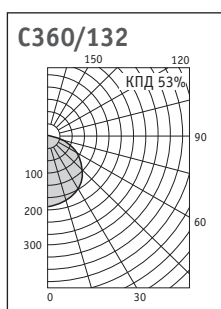
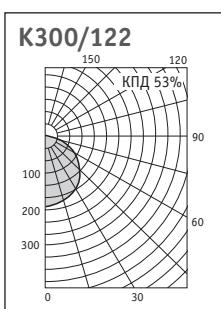
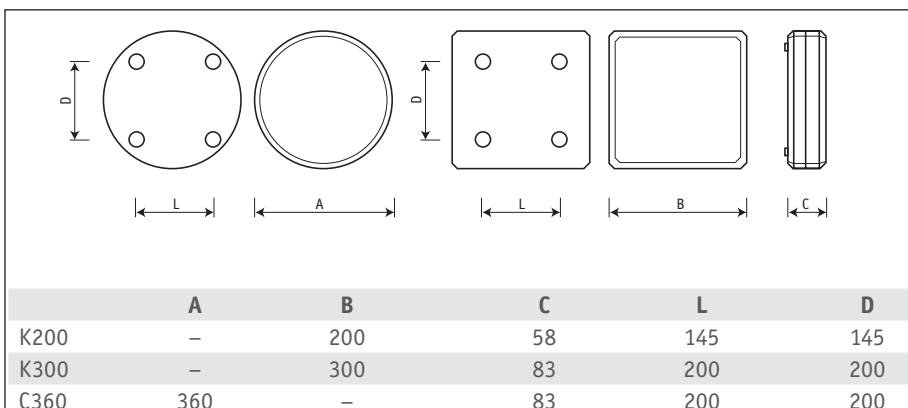
For interior mounting onto the ceiling surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polycarbonate. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of PMMA.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Цоколь CAP	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
C360/132	1x32	2,5	G10q	н	63613200
K200/109	1x9	0,9	G23	н	62010900
K200/209	2x9	0,9	G23	н	62020900
K300/122	1x22	2,1	G10q	н	63012200



CD 218

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении или под навесом.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус изготовлен из поликарбоната белого цвета.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель изготовлен из ПММА.

MOUNTING

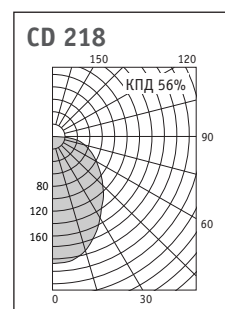
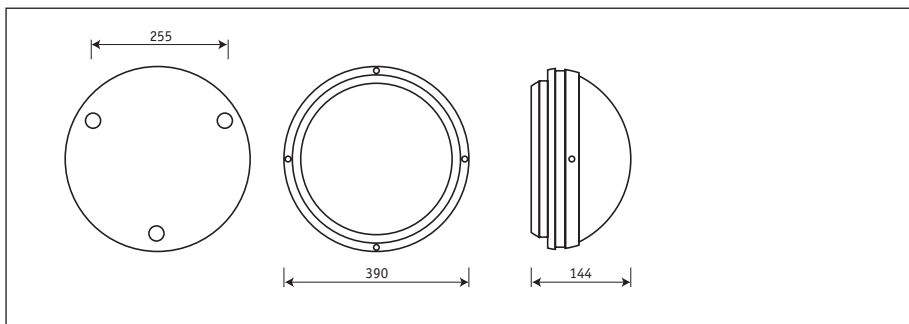
For interior mounting onto the ceiling/wall surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polycarbonate. Finished in white.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of PMMA.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
CD 218	2x18	2,7	н	63221800

СВЕТИЛЬНИК С КОМПАКТНОЙ ЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ
ЛАМПОЙ СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ IP 65
WATERPROOF AND DUST LUMINAIRES WITH
COMPACT FLUORESCENT LAMP

KD

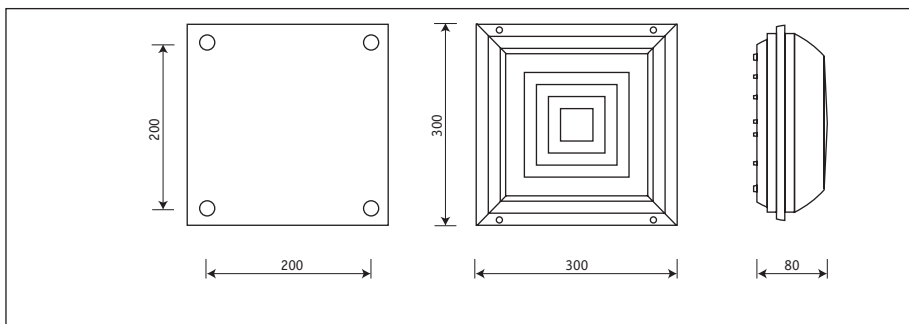
106

107

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



KD 218



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении или под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус изготовлен из поликарбоната белого цвета.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель изготовлен из ПММА.

MOUNTING

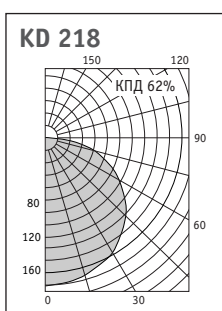
For interior mounting onto the ceiling/wall surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polycarbonate. Finished in white.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of PMMA.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
KD 218	2x18	2,1	н	62221800



OD 111

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении или под навесом.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус изготовлен из поликарбоната белого цвета.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Призматический рассеиватель из прозрачного поликарбоната.

MOUNTING

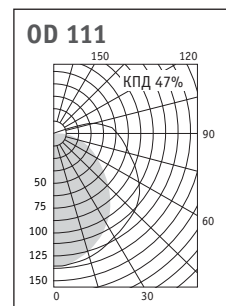
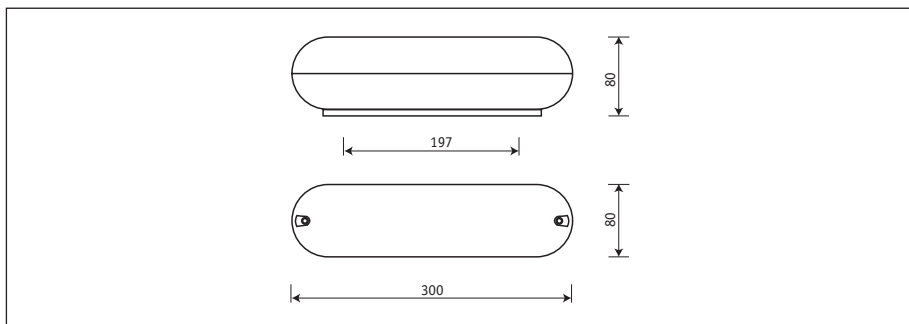
For interior mounting onto the ceiling/wall surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polycarbonate. Finished in white.

OPTIC COMPONENTS

Prismatic polycarbonate diffuser.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
OD 111	11	0,9	н	62111100

СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПОЙ НАКАЛИВАНИЯ СО
СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ IP65
WATERPROOF AND DUST LUMINAIRE WITH
INCANDESCENT LAMP

MD

108

109



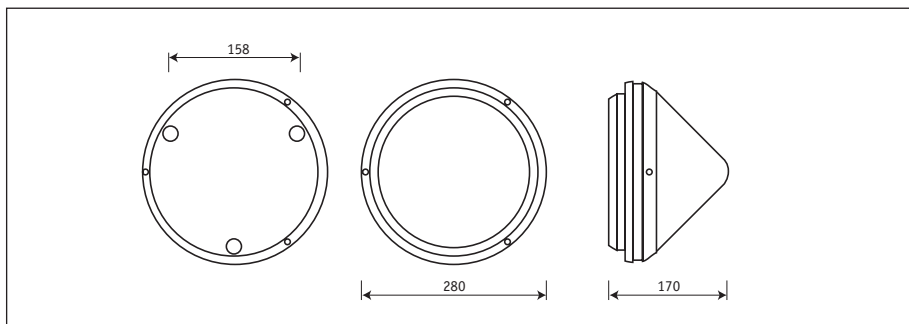
MD 160



220В



IP 65



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус изготовлен из поликарбоната белого цвета.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из ПММА.

MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polycarbonate. Finished in white.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of PMMA.

Артикул
ARTICLE

MD 160

Мощность, Вт
POWER, W

1x60

Масса, кг
WEIGHT, KG

0,8

Код свет-ка
CODE

64216000



KRK 136 и 236

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.



КОНСТРУКЦИЯ

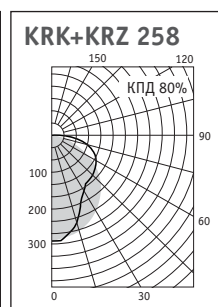
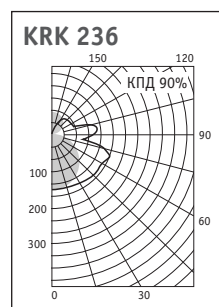
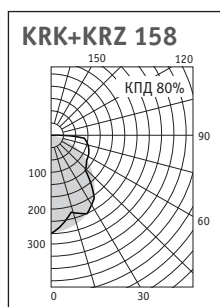
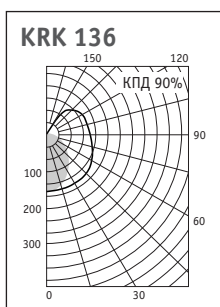
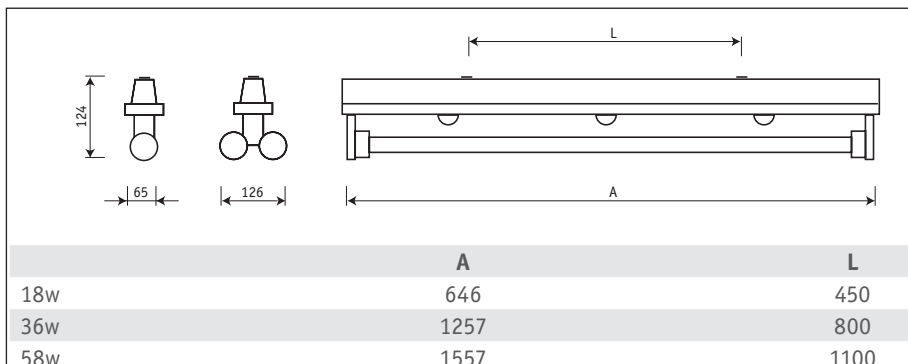
Корпус и крышка светильника серого цвета из полиэстера усиленного стекловолокном. На крышке установлена пускорегулирующая аппаратура.

MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polyester reinforced with fiberglass. Finished in grey. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

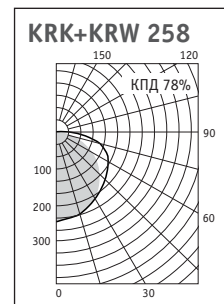
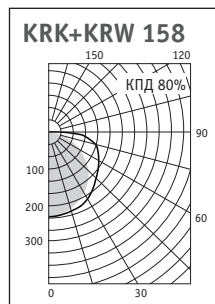


Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
KRK 118*	1x18	1,4	н	60411800	60411830
KRK 136	1x36	1,7	+	60413610	60413630
KRK 158	1x58	2,2	+	60415810	60415830
KRK 218*	2x18	1,5	н	60421800	60421830
KRK 236	2x36	2,4	+	60423610	60423630
KRK 258	2x58	3,0	+	60425810	60425830

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



KRK + KRW 258



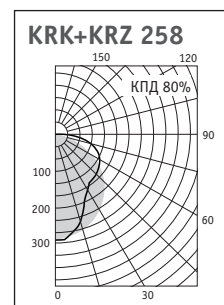
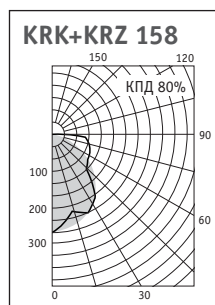
	D
18w	680
36w	1290
58w	1590

Отражатель белый металлический
симметричный / White symmetrical reflector

Артикул ARTICLE	КОД ОТРАЖАТЕЛЯ CODE FOR ORDER
KRW 18	604181
KRW 36	604361
KRW 58	604581



KRK + KRZ 258



	D
18w	680
36w	1290
58w	1590

Отражатель белый металлический
симметричный / White symmetrical reflector

Артикул ARTICLE	КОД ОТРАЖАТЕЛЯ CODE FOR ORDER
KRZ 18	604182
KRZ 36	604362
KRZ 58	604582



KRK.RP136

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и крышка светильника серого цвета из полиэстера усиленного стекловолокном. На крышке установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Поворотный прозрачный профиль из поликарбоната с алюминиевым отражателем.

MOUNTING

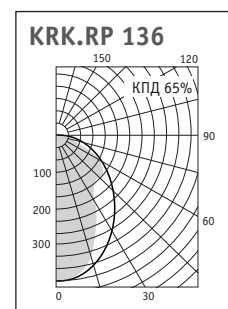
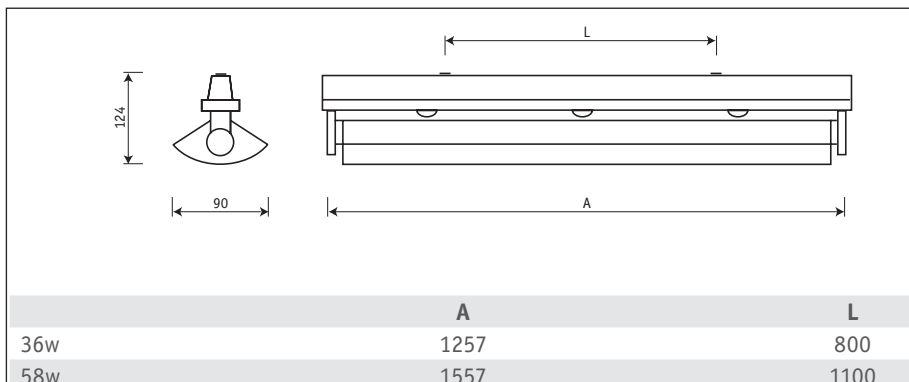
For interior mounting onto the ceiling surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polyester reinforced with fiberglass. Finished in grey. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

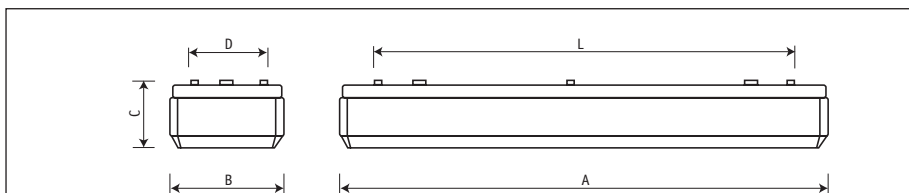
Rotary polycarbonate profile with aluminium reflector.



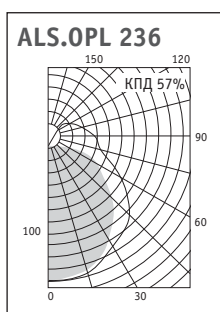
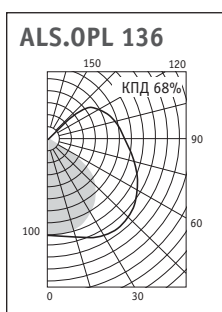
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	Код свет-ка / Code ЭПРА / HF
KRK.RP 136	1x36	1,9	+	60513610	60513630
KRK.RP 158	1x58	2,5	+	60515810	60515830



ALS.OPL 236



	A	B	C	L	D
ALS.OPL 1x18w	659	106	95	430	-
ALS.OPL 1x36w	1270	106	95	740	-
ALS.OPL 1x58w	1570	106	95	900	-
ALS.OPL 2x36w	1270	190	95	748	-
ALS.OPL 2x58w	1570	190	95	900	-
ALS.OPL 4x18w	640	640	110	420	420



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника серого цвета из полиэстера усиленного стекловолокном. На съемной металлической пластине установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель из ПММА изготовлен методом выдува. Устанавливается в корпус скрытыми пластиковыми защелками.

MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Housing made of polyester reinforced with fiberglass. Finished in grey. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Opal blow moulded diffuser (PMMA). Fixing to the housing by interior plastic clips.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
ALS.OPL 118	1x18	1,5	н	70611800	70611830
ALS.OPL 136	1x36	2,2	+	70613610	70613630
ALS.OPL 158	1x58	2,5	+	70615810	70615830
ALS.OPL 236	2x36	3,7	+	70623610	70623630
ALS.OPL 258	2x58	5,4	+	70625810	70625830
ALS.OPL 418	4x18	7,2	+	70641810	70641830



ALS.PRS 236

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника серого цвета из полиэстера усиленного стекловолокном. На съемной металлической пластине установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Призматический рассеиватель из прозрачного ПММА изготовлен методом выдува. Устанавливается в корпус скрытыми пластиковыми защелками.

MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface or exterior mounting (under half house).

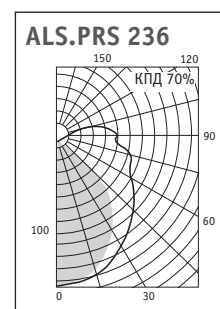
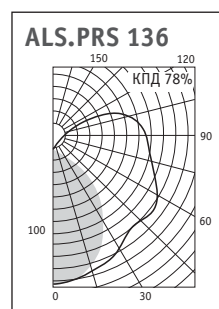
CONSTRUCTION

Housing made in polyester reinforced with fiberglass. Finished in grey. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

OPTIC COMPONENTS

Prismatic blow moulded diffuser (PMMA). Fixing to the housing by interior plastic clips.

	A	B	C	L	D
ALS.PRS 1x18w	659	106	95	430	-
ALS.PRS 1x36w	1270	106	95	740	-
ALS.PRS 1x58w	1570	106	95	900	-
ALS.PRS 2x36w	1270	190	95	748	-
ALS.PRS 2x58w	1570	190	95	900	-
ALS.PRS 4x18w	640	640	110	420	420

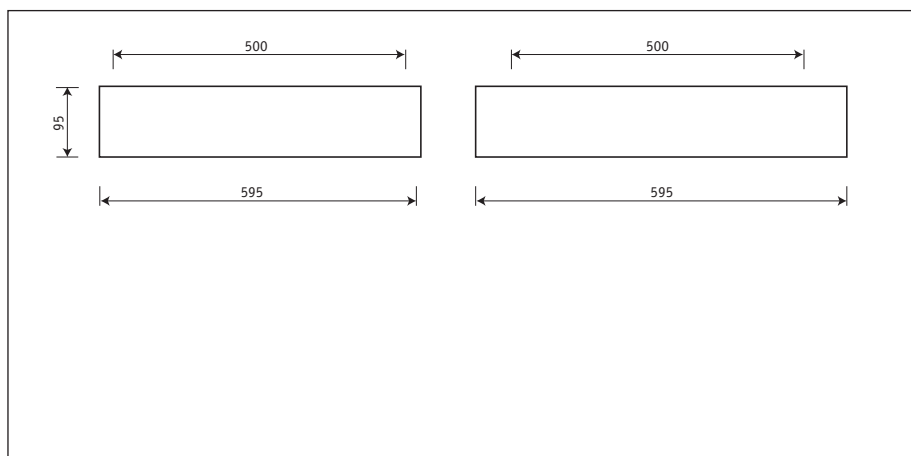


Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	Code ЭПРА / HF
ALS.PRS 118	1x18	1,5	н	70811800	70811830
ALS.PRS 136	1x36	2,2	+	70813610	70813630
ALS.PRS 158	1x58	2,5	+	70815810	70815830
ALS.PRS 236	2x36	3,7	+	70823610	70823630
ALS.PRS 258	2x58	5,4	+	70825810	70825830
ALS.PRS 418	4x18	7,2	+	70841810	70841830



OWP 255

OWP 336



УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или крепится на поверхность потолка.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

OWP 255. Зеркальная параболическая решетка из анодированного алюминия. Прозрачное силикатное терпированное стекло, закрепленное на корпусе винтами.
OWP 336. Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус на винтах. Под заказ возможна комплектация терпированным стеклом.

MOUNTING

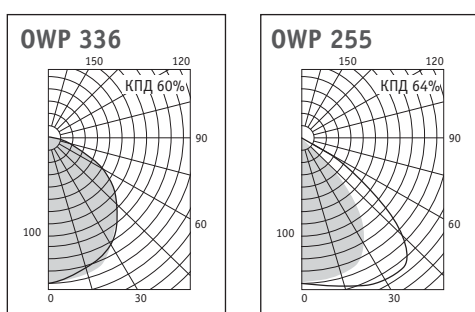
Suitable for mounting in modular ceiling or for interior mounting onto the ceiling surface.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing.
Protective silicone seal along the perimeter.

OPTIC COMPONENTS

OWP 255. Clear silicate tempered glass, fixing to the housing by screws.
OWP 336. Opal diffuser (PMMA) with steel frame. Fixing to the housing by screws.



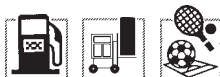
Артикул ARTICLE	Степень защиты IP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF
OWP 255	IP54	2x55	8,5	-	- 25625530
OWP 336	IP54	3x36	8,5	+	25633610 -



LB/S 250M

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного «брусчатого» алюминия. Защитное прозрачное терперированное силикатное стекло.

MOUNTING

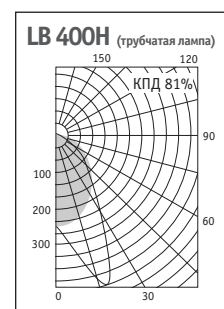
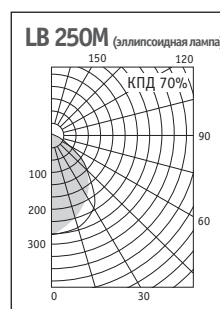
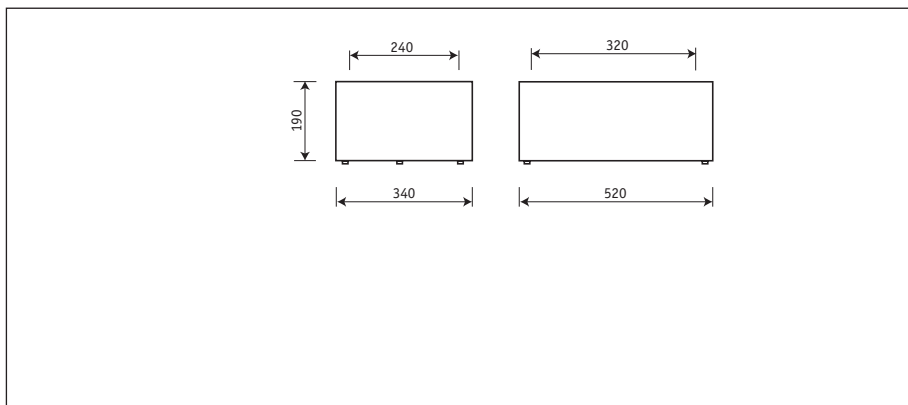
For interior mounting onto the ceiling surface or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Protective silicone seal along the perimeter. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of hammer dimple anodized aluminium. Silicate tempered glass.



Код защитной решетки / Code for order strip – 09701

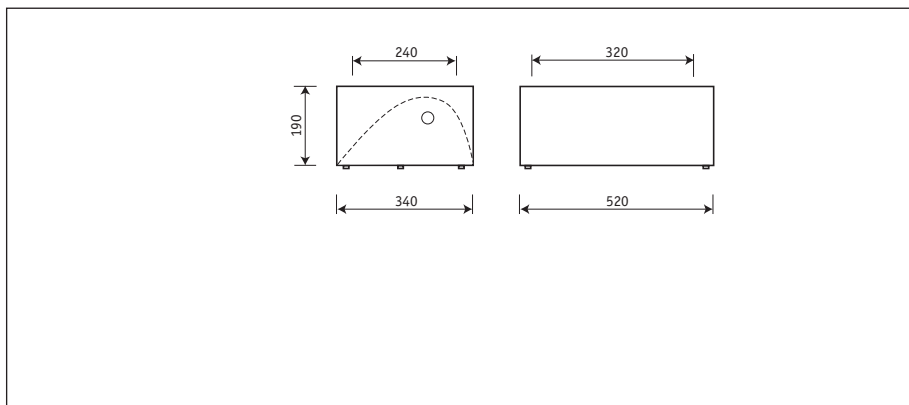
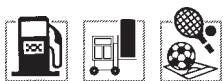
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
LB/S 250M	1x250	8,1	+	97525004
LB/S 400M	1x400	9,8	+	97540004
LB/S 250*	1x250	8,5	+	97525001
LB/S 400H	1x400	10,2	+	97540002
LB/S 400S	1x400	10,2	+	97540006
LB/S 500**	1x500	6,6	н	97550000

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W

** в светильнике могут быть применены лампы накаливания до 500 Вт / you may use incandescent lamp up to 500 W



LBA/S 250



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листового стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Асимметричный отражатель из анодированного «брусчатого» алюминия. Защитное прозрачное терпированное силикатное стекло.

MOUNTING

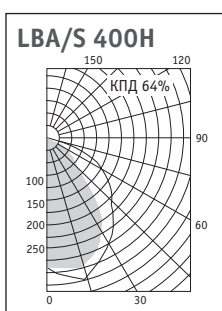
The luminaire is designed for mounting onto surface of a ceiling indoors or under a canopy.

CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal sheet steel painted with white powder ink. The startup and control equipment is accommodated inside the body. A silicon gasket is fixed around the luminaire's periphery.

OPTIC COMPONENTS

The asymmetrical reflector is made of anodized block aluminum. The luminaire features a protective tempered clear glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
LBA/S 250*	1x250	8,5	+	97525021
LBA/S 400H	1x400	10,2	+	97540022
LBA/S 400S	1x400	10,2	+	97540026

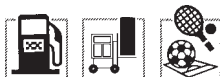
* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W



LBF/S 250

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Защитное матированное терпированное силикатное стекло.

MOUNTING

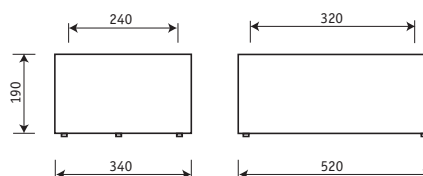
The luminaire is designed for mounting onto ceiling surface or under a canopy.

CONSTRUCTION

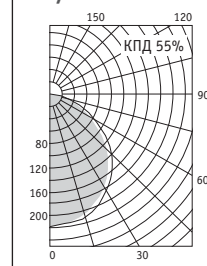
The luminaire body is solid-metal sheet steel painted with white powder ink. The startup and control equipment is accommodated inside the body. A silicon gasket is fixed around the luminaire's periphery.

OPTIC COMPONENTS

The luminaire is protected with a silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



LBF/S 400H



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
LBF/S 250*	1x250	8,5	+	97725002
LBF/S 250M	1x250	8,1	+	97725004
LBF/S 400H	1x400	10,2	+	97740002
LBF/S 400S	1x400	10,2	+	97740006
LBF/S 400M	1x400	9,8	+	97740004

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W

6. ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

SUSPENDED LUMINAIRES

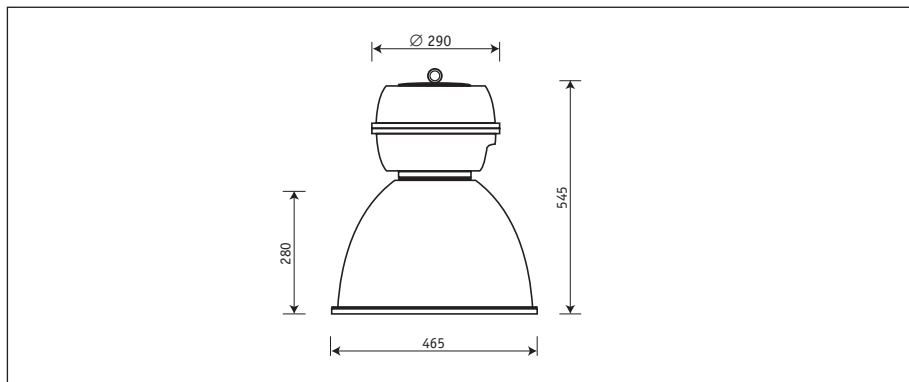
118

119





HBS 250M



УСТАНОВКА

Тросовый подвес.

КОНСТРУКЦИЯ

Полимерный корпус черного цвета. Внутри корпуса на металлической панели установлена пускорегулирующая аппаратура. Возможно безопасное изменение светового центра путем перемещения лампы вместе с патроном по вертикали.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Алюминиевый гладкий отражатель может комплектоваться термостойким стеклом. Стекло крепится специальными клипсами.

MOUNTING

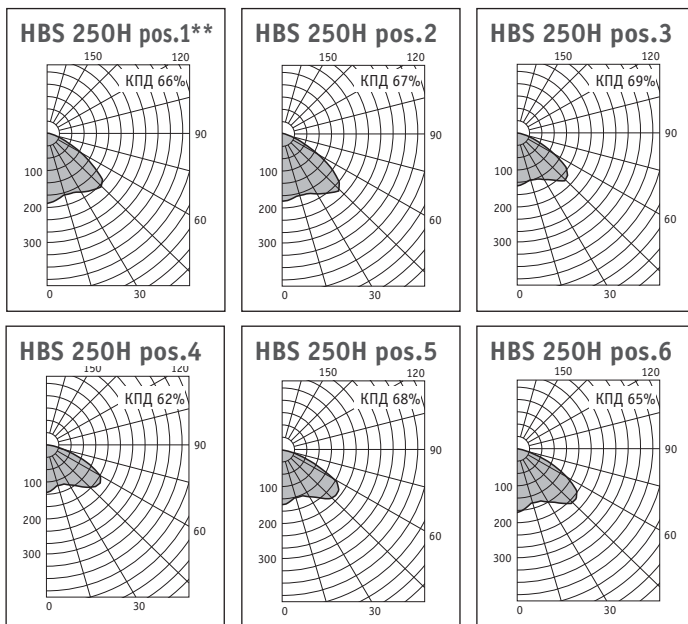
For mounting with wire suspension.

CONSTRUCTION

Housing made of polymeric material. Finished in black. Complete with magnetic ballast. There is possibility to move lamp across vertical axis of luminaire.

OPTIC COMPONENTS

Smooth reflector made of aluminium. Complete with heat-resistant glass fixed by plastic clips (optional).



HBS 250	M	— ртутная лампа типа ДРЛ
	H	— металлогалогенная лампа типа ДРИ
	S	— натриевая лампа типа ДНаТ
HBS 250	M	— mercury lamp
	H	— metal-halide lamp
	S	— sodium lamp

код заказа решетка HB — 90101
Code for order grille HB — 90101

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE	
				без стекла IP23	со стеклом IP65
HBS 250M	1x250	8,9	+	91125004	90125004
HBS 400M	1x400	10,5	+	91140004	90140004
HBS 250*	1x250	8,9	+	91125001	90125001
HBS 400H	1x400	10,5	+	91140002	90140002
HBS 400S	1x400	10,5	+	91140006	90140006

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W

** номера позиций (1-6) светового центра указаны на установочной скобе лампового патрона / numbers of position (1-6) of the lamp are marked on the lamp holder's bracket



HBF 250M



УСТАНОВКА

Тросовый подвес.

КОНСТРУКЦИЯ

Полимерный корпус черного цвета. Внутри корпуса на металлической панели установлена пускорегулирующая аппаратура. Возможно безопасное изменение светового центра путем перемещения лампы вместе с патроном по вертикали.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Алюминиевый фасетчатый отражатель может комплектоваться термостойким стеклом. Стекло крепится специальными клипсами.

MOUNTING

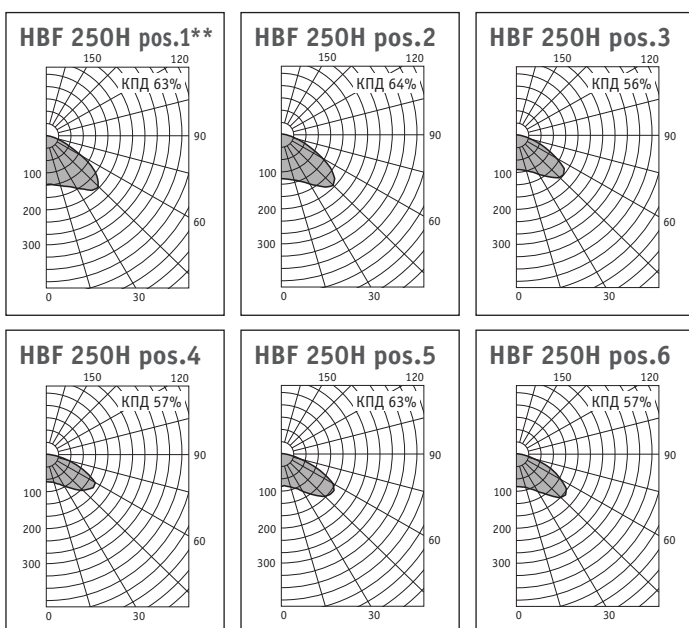
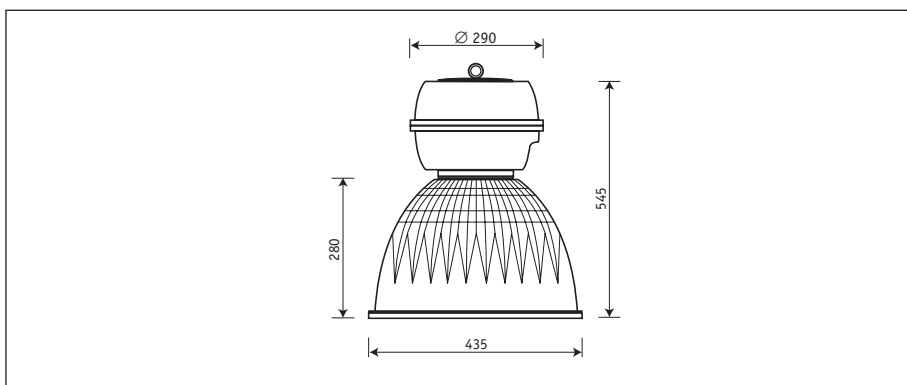
For mounting with wire suspension.

CONSTRUCTION

Housing made of polymerous material. Finished in black. Complete with magnetic ballast. There is possibility to move lamp across vertical axis of luminaire.

OPTIC COMPONENTS

Facet reflector made of aluminium. Complete with heat-resistant glass fixed by plastic clips (optional).



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE	
				без стекла IP23	со стеклом IP65
HBF 250M	1x250	8,9	+	91225004	90225004
HBF 400M	1x400	10,5	+	91240004	90240004
HBF 250*	1x250	8,9	+	91225001	90225001
HBF 400H	1x400	10,5	+	91240002	90240002
HBF 400S	1x400	10,5	+	91240006	90240006

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W

** номера позиций (1-6) светового центра указаны на установочной скобе лампового патрона / numbers of position (1-6) of the lamp are marked on the lamp holder's bracket

HBF 250 M – ртутная лампа типа ДРЛ
H – металлогалогенная лампа типа ДРИ
S – натриевая лампа типа ДНаТ
HBF 250 M – mercury lamp
H – metal-halide lamp
S – sodium lamp


HBR 250H

УСТАНОВКА
Тросовый подвес.



КОНСТРУКЦИЯ

Полимерный корпус черного цвета. Внутри корпуса на металлической панели установлена пускорегулирующая аппаратура. Возможно безопасное изменение светового центра путем перемещения лампы вместе с патроном по вертикали.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
Рассеиватель из ПММА.

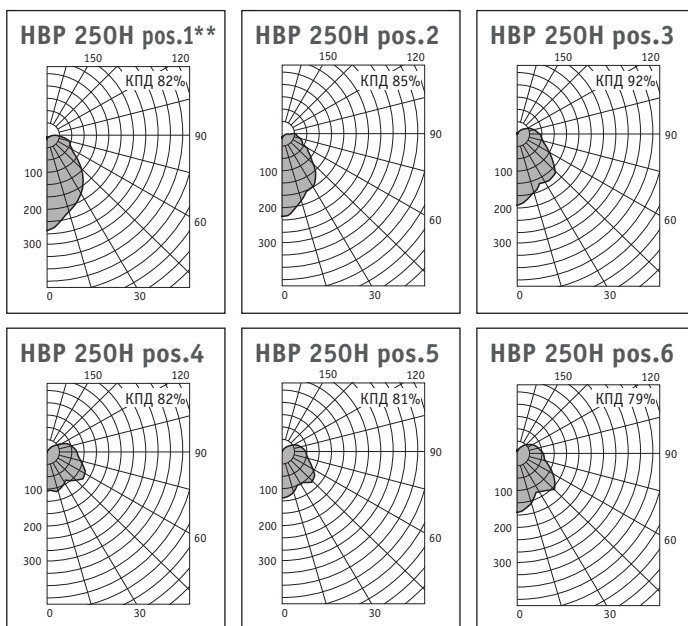
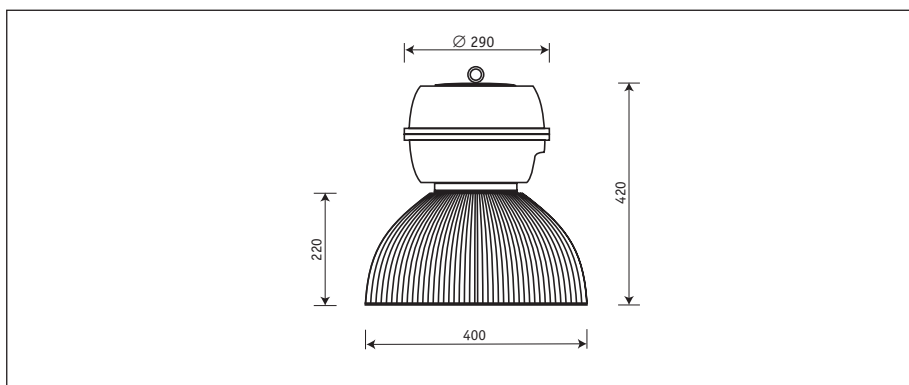
MOUNTING

For mounting with wire suspension.

CONSTRUCTION

Housing made of polymeric material. Finished in black. Complete with magnetic ballast. There is possibility to move lamp across vertical axis of luminaire.

OPTIC COMPONENTS
Reflector made of PMMA.



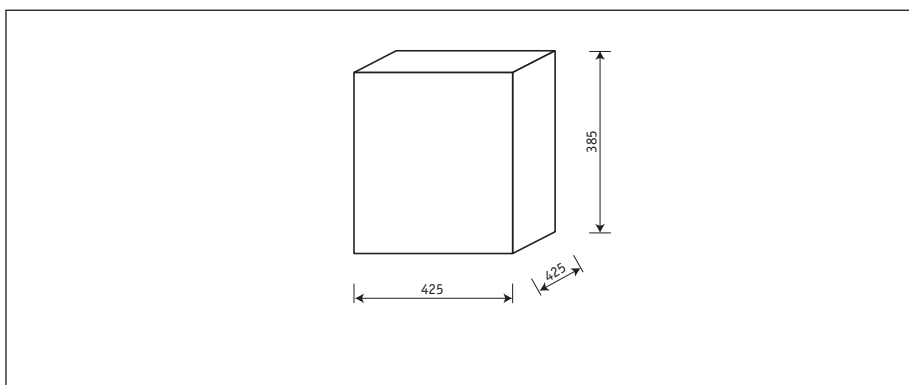
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
HBR 250M	1x250	8,0	+	91325004
HBR 250*	1x250	8,0	+	91325001

HBR 250 M – ртутная лампа типа ДРЛ
H – металлогалогенная лампа типа ДРИ
HBR 250 M – mercury lamp
H – metal-halide lamp

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W
** номера позиций (1-6) светового центра указаны на установочной скобе лампового патрона / numbers of position (1-6) of the lamp are marked on the lamp holder's bracket



HBK 250



Вид светильника с тыльной стороны.
Back side.

УСТАНОВКА

Крепление на трубу \varnothing 60–90 мм в помещении или под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой термореактивной краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное терпированное стекло.

MOUNTING

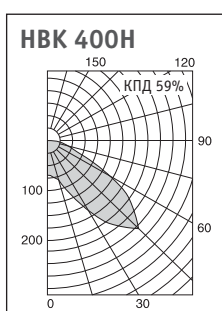
Fixing to a pipe. Interior or exterior mounting (under half house).

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with safety silicate tempered glass

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of hammer dimple anodized aluminium.



- HBK 250 M – ртутная лампа типа ДРЛ
- H – металлогалогенная лампа типа ДРИ
- HBK 250 M – mercury lamp
- H – metal-halide lamp

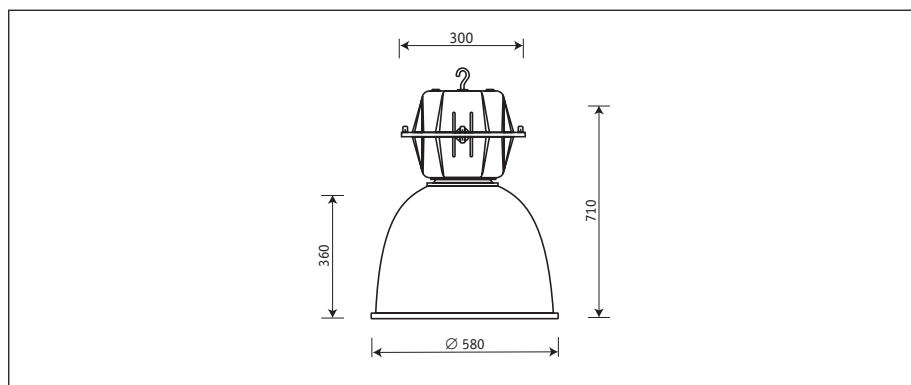
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
HBK 250M	250	14	+	90625004
HBK 250H	250	14	+	90625002
HBK 400M	400	14	+	90640004
HBK 400H	400	14	+	90640002



HBD 250



Крепление защитного стекла.
Protection glass fixing.



УСТАНОВКА

Тросовый подвес.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из литого под давлением алюминия, покрыт порошковой краской. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель и защитное стекло из ПММА.

MOUNTING

For mounting with wire suspension.

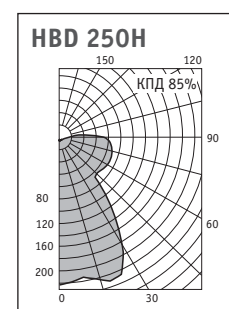
CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with powder ink. The startup and control equipment is accommodated in a metal panel inside the body.

OPTIC COMPONENTS

Polymer-finished diffuser; can be fitted with a protection polymer prism.

- | | |
|-----------|------------------------------------|
| HBD 250 M | — ртутная лампа типа ДРЛ |
| H | — металлогалогенная лампа типа ДРИ |
| S | — натриевая лампа типа ДНаТ |
| HBD 250 M | — mercury lamp |
| H | — metal-halide lamp |
| S | — sodium lamp |



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE IP23	Код светильника / CODE IP65
HBD 250*	1x250	9,3	+	91525001	90525001
HBD 250M	1x250	9,2	+	91525004	90525004
HBD 400H	1x400	12,6	+	91540002	90540002
HBD 400S	1x400	12,6	+	91540006	90540006
HBD 400M	1x400	12,3	+	91540004	90540004

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W



HBR 250



УСТАНОВКА

Тросовый подвес.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из литого под давлением алюминия, покрыт порошковой краской. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Алюминиевый фасетчатый отражатель, может комплектоваться термостойким стеклом. Стекло крепится специальными металлическими клипсами.

MOUNTING

For mounting with wire suspension.

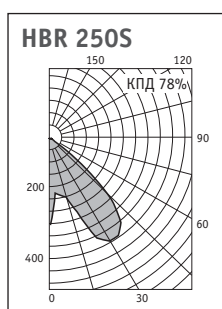
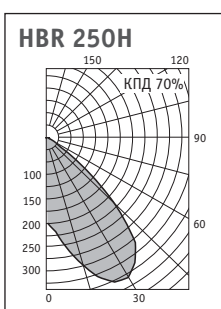
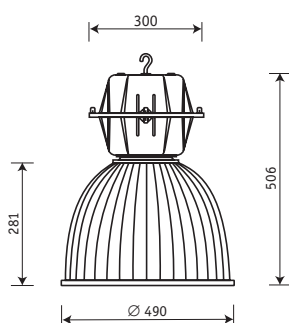
CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with powder ink. The startup and control equipment is accommodated in a metal panel inside the body.

OPTIC COMPONENTS

The reflector is made of faceted aluminum and can be fitted with a heat-resistant glass. The glass can be fastened with special metal clips.

- HBR 250 M — ртутная лампа типа ДРЛ
- H — металлогалогенная лампа типа Д
- S — натриевая лампа типа ДНаТ
- HBR 250 M — mercury lamp
- H — metal-halide lamp
- S — sodium lamp



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE IP23	Код светильника / CODE IP65
HBR 250*	1x250	9,3	+	91425001	90425001
HBR 250M	1x250	9,2	+	91425004	90425004
HBR 400H	1x400	12,3	+	91440002	90440002
HBR 400S	1x400	12,3	+	91440006	90440006
HBR 400M	1x400	12,0	+	91440004	90440004

* в светильнике могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W

УДОБСТВО

Предлагаемое устройство снимает все вопросы, связанные с обслуживанием светильников на высоких горизонтальных или наклонных потолках: Управление устройством происходит снизу с помощью выключателя.

Не требуется помощь верхолазов, вызов специальных подъемных устройств или строительство переходных мостиков.

Возможна установка устройства на несущие потолки, элементы конструкций и даже встраивание в ниши подвесных потолков.

Предусмотрена установка величины снижения каждого светильника с выполнением функции «автостоп».

Возможно управление снижением (подъемом) нескольких светильников одновременно.

Реверсивный двигатель постоянного тока обеспечивает плавный спуск/подъем светильника.

НАДЕЖНОСТЬ

Скорость спуска/подъема светильника массой до 20 кг — 2,5–4 м/мин.

Степень защиты от воздействия окружающей среды IP20 или IP54.

Допустимая температура окружающей среды: –15°C — +40°C.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Абсолютная безопасность обслуживания благодаря автоматическому отключению светильника от сети перед спуском.

LUXLIFT не нуждается в профилактике в течение всего 15-и летнего срока службы.

EASY TO MAINTAIN

The device will enable you to resolve all the problems related to servicing luminaires mounted on high horizontal or slanted ceilings:

The device is controlled from below with a switch.

There is no need for steeple jacks, special lifting devices or flying bridges.

The device can be fastened on support ceilings, structure elements, and even in recesses of suspended ceilings. Each luminaire can be lowered to a pre-set height with an automatic stop option.

Simultaneous lowering (elevation) of several luminaires can be controlled.

Direct current reversing engine ensures smooth lowering/elevation of a luminaire.

RELIABLE

Descent/ascent speed of a luminaire of up to 20 kg — 2.5–4 m/min.

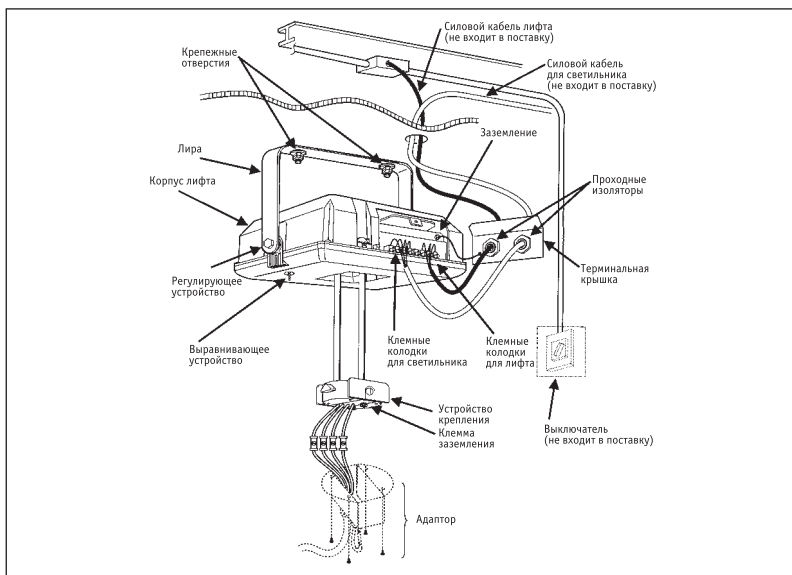
IP20 or IP54 environmental protection degree.

Admissible environmental temperature: –15°C — +40°C.

SAFE

Absolute maintenance safety due to the automatic power shutdown of a luminaire prior to its descent.

LUXLIFT requires no routine maintenance throughout all of its 15-year service life.

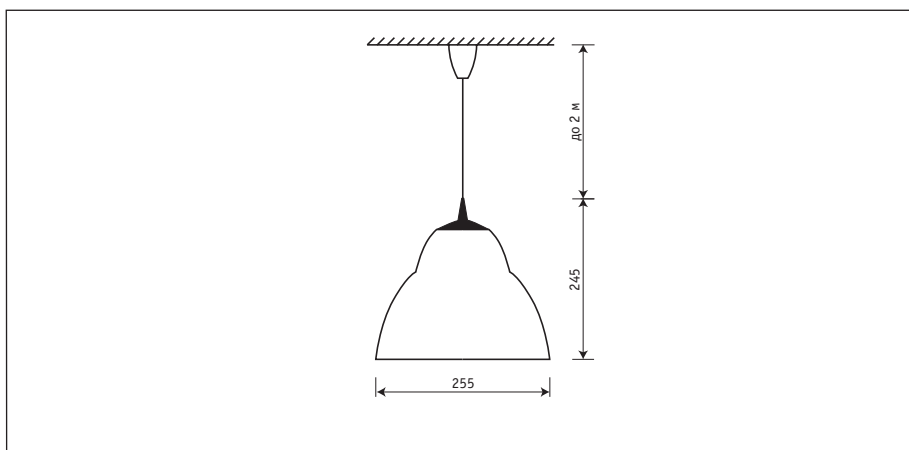


	YB C 0960420	YB C03168
Максимальная длина троса, м	20	25
Грузоподъемность, кг	0-12	5-20
Скорость, м/мин	3,2-3,8	2,5-3,5
Рабочее напряжение, В	220, В 50 Гц	
Мощность, Вт	70	100
Ток, А	0,35	0,58
Вес устройства, кг	6,4	11,0
Размер устройства, мм	319x230x196	248x430x258
Степень защиты	IP20	IP20 (IP 54*)
Степень защиты от поражения эл. током	Class I	

* под заказ



HBL 100



Светильник комплектуется потолочной чашечкой.
Luminaire completed with ceiling cup.

УСТАНОВКА

Подвес на питающем шнуре.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из полимерного материала черного цвета.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Анодированный алюминиевый гладкий отражатель.

MOUNTING

Power cord suspension.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is black-finished polymer material.

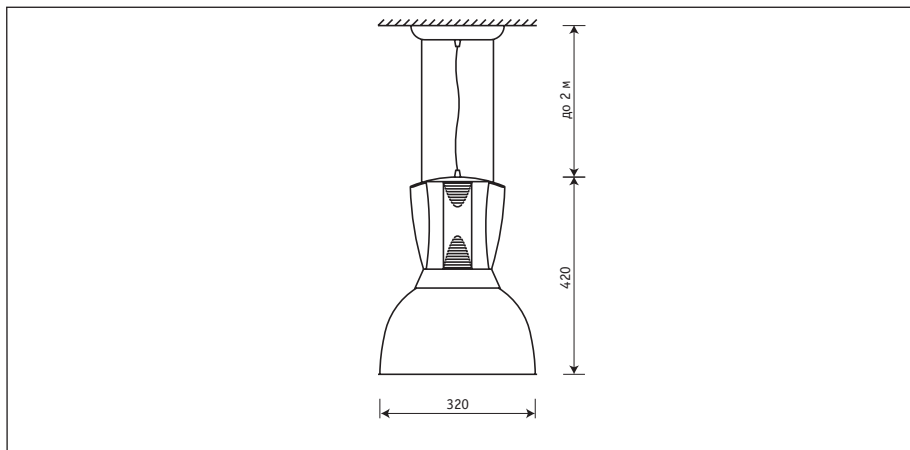
OPTIC COMPONENTS

The reflector is made of anodized aluminum.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код светильника CODE
HBL 100	100	0,4	91610000
HBL 100 (матовый)	100	0,4	91610400



HBM 150



УСТАНОВКА

Крепление на подвесах.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из литого под давлением алюминия, покрытый краской цвета «металлик». В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Призматический рассеиватель из ПММА. Светильник с металлогалогенными лампами комплектуется защитным алюминиевым отражателем* с терпированным силикатным стеклом.

MOUNTING

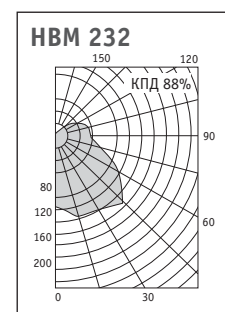
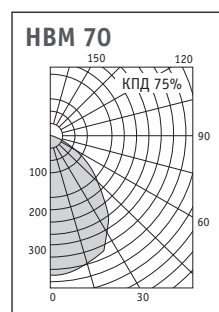
For interior mounting with handing system suspension.

CONSTRUCTION

Housing made of die-cast aluminium. Finished in grey «metallic».

OPTIC COMPONENTS

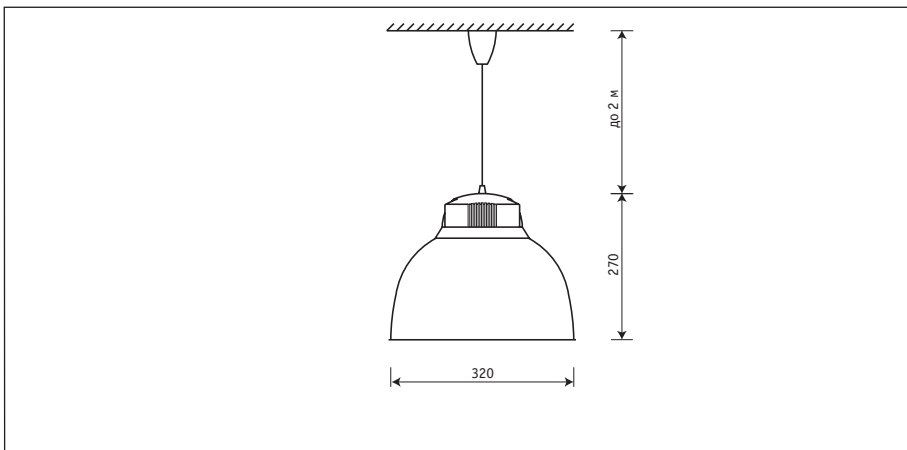
Prismatic PMMA diffuser. Safety aluminium reflector provided for metal halide lamps.



Артикул ARTICLE	цоколь CAP	мощность, Вт POWER, W	масса, кг WEIGHT, KG	компенсация COMPENSATION	код светильника / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
HBM 226	G24-d3/G24-q3	2x26	3,8	+	91522610	91522630
HBM 232	G24-q3	2x32	3,3	-	-	91523230
HBM 70	G12	70	3,8	+	91507002	91507032
HBM 150	G12	150	4,4	+	91515002	-
HBM 100S	GX12-1	100	4,2	-	-	91510036



HBN 100



Светильник комплектуется потолочной чашечкой.
Luminaire completed with ceiling cup.

УСТАНОВКА

Подвес на питающем шнуре.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из полимерного материала черного цвета.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Призматический рассеиватель из ПММА.

MOUNTING

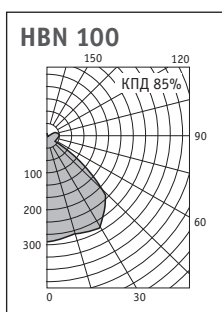
Power cord suspension.

CONSTRUCTION

Housing made of polymerous material.
Finished in black.

OPTIC COMPONENTS

Prismatic PMMA diffuser.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код светильника CODE
HBN 100	100	2,6	91410000



FLORA 400



УСТАНОВКА

Крепление на трубу $\varnothing 60-90$ мм,
на трос до $\varnothing 8$ мм.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус
из листовой стали, покрытый белой
порошковой краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный анодированный отражатель.

MOUNTING

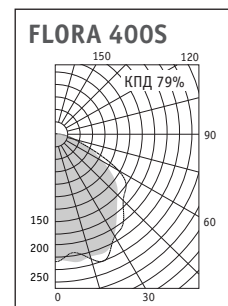
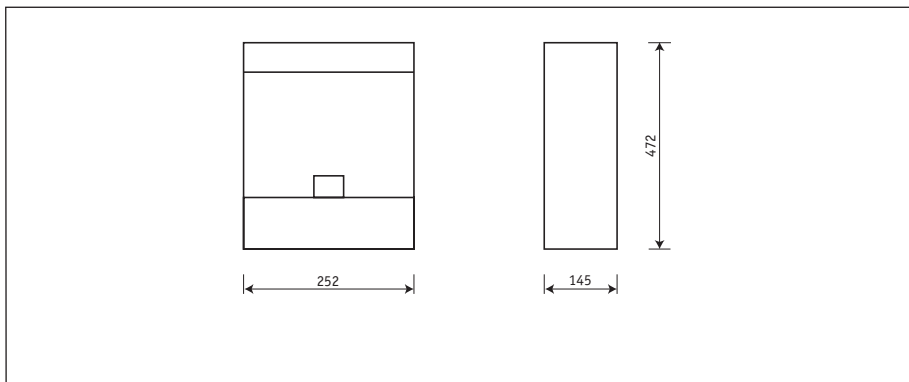
Pipe fastening ($\varnothing 60-90$ mm).
Wire suspension (up to $\varnothing 8$ mm).

CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal sheet
steel painted with white powder ink.

OPTIC COMPONENTS

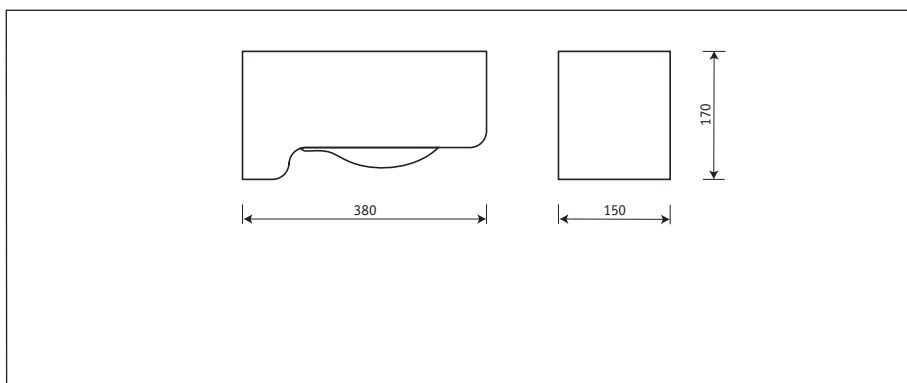
Reflector made of anodized aluminium.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / EM
FLORA 400S	400	8,5	+	96040006
FLORA 600S	600	10,8	+	96060006



FLORA R 250



УСТАНОВКА

Крепление на трубу $\varnothing 60-90$ мм,
на трос до $\varnothing 8$ мм.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из
листовой стали, покрытый белой порошко-
вой краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Натриевая лампа со специальной зеркаль-
ной колбой «Рефлекс».

MOUNTING

Pipe fastening ($\varnothing 60-90$ mm). Wire
suspension (up to $\varnothing 8$ mm).

CONSTRUCTION

The luminaire body is solid-metal sheet steel
painted with white powder ink.

OPTIC COMPONENTS

Sodium discharge lamp with a special
metallized bulb «Reflax».

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / EM
FLORA R 250S	1x250	5,0	+	96225006
FLORA R 400S	1x400	6,2	+	96240006



LNK 258

УСТАНОВКА

Тросовый подвес. Электрическое соединение светильников в линию обеспечивается электробезопасными разъемами. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию $n=(N+1)+N$, где n - число подвесов, N - число светильников в линии.



КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус из-листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Светильник предназначен для выстраивания в линию с магистральной проводкой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Корпус одновременно является отражателем светильника.

MOUNTING

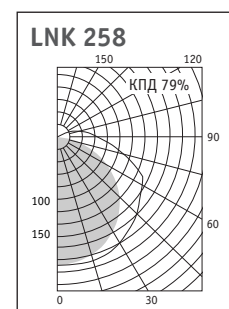
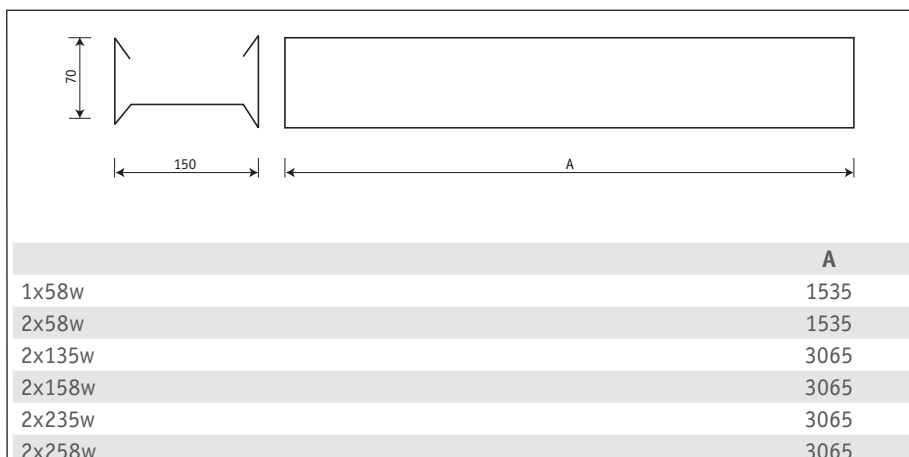
For interior mounting with wire suspension. The minimum numbers of steel wire pendants in the mounting luminaires $n=(N+1)+N$, n - numbers of steel pendants, N - quantity of luminaires.

CONSTRUCTION

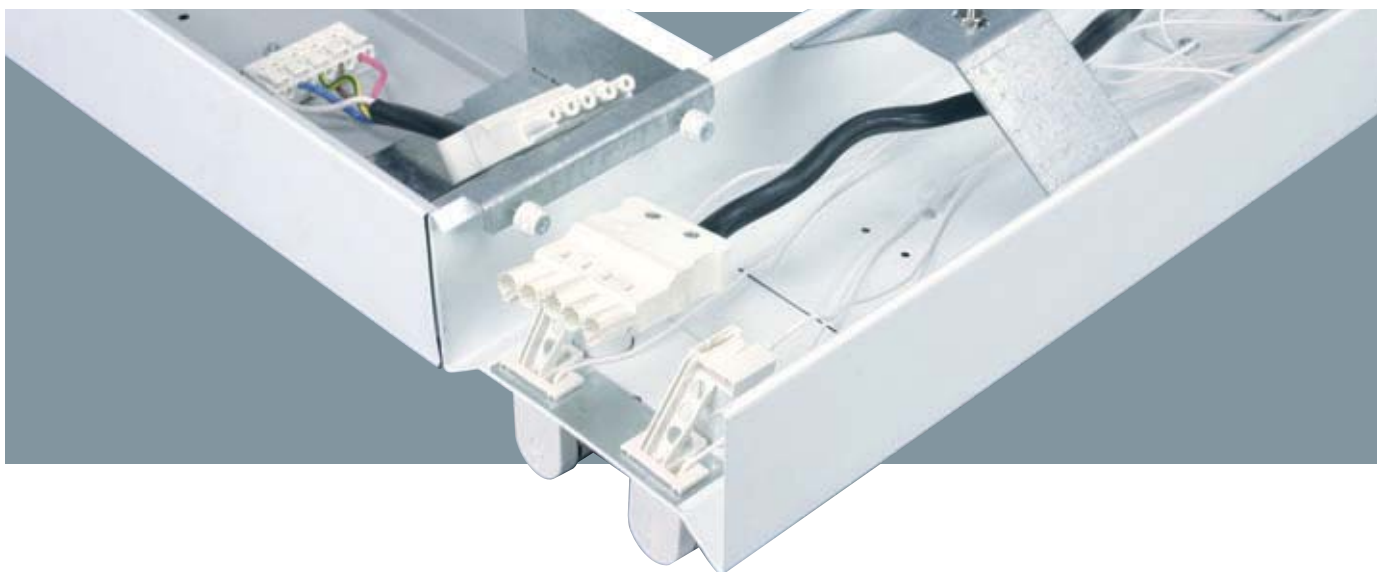
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Backbone line or thoroughly line for loop coupling.

OPTIC COMPONENTS

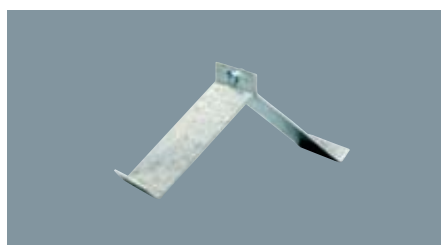
Steel integrated reflector.



Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / ЕМ ЭПРА / НФ
LNK 158	G13	1x58	3,5	+	25015817 25015837
LNK 258	G13	2x58	4,2	+	25025817 25025837
LNK 2x158	G13	2x158	7,0	+	25215817 25215837
LNK 2x258	G13	2x258	8,4	+	25225817 25225837
LNK 2x135	G5	2x135	5,8	-	- 25213537
LNK 2x235	G5	2x235	6,3	-	- 25223537



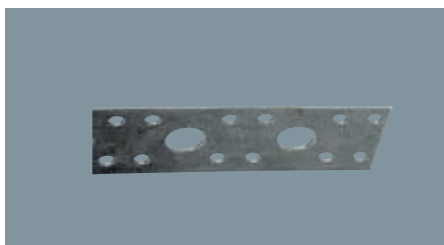
Скоба подвеса тросового.
Bracket for wire suspension.



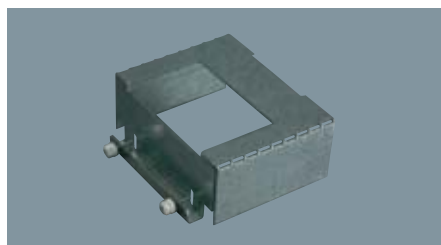
Скоба подвеса ленточного.
Bracket for belt suspension.



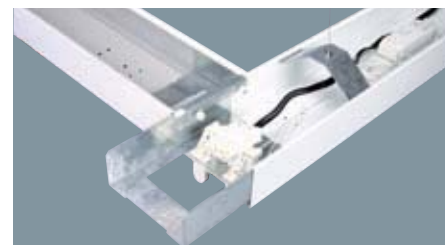
Подвес прямой LNK.
Wire suspension.



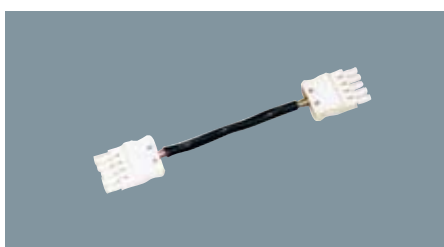
Лента монтажная.
Sheet steel belt.



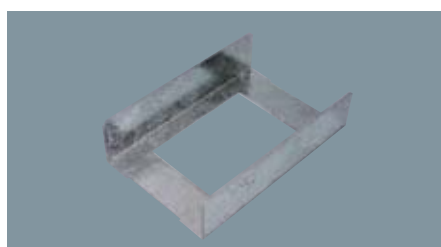
Скоба соединительная LNK (90 градусов).
Joining bracket for LNK (90 degrees).



Соединение светильников с помощью скобы соединительной LNK (90 градусов).
Connected luminaires with joining bracket.



Кабель соединительный с разъемами LNK.
Cabel joining with connectors LNK.



Скоба соединительная LNK.
Joining bracket for LNK.



Торцевая крышка.
End cap.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / ACCESSORIES

КОД / CODE

Скоба соединительная LNK / Joining bracket for LNK	25003
Скоба соединительная LNK (90 градусов) / Joining bracket for LNK (90 degrees)	25013
Крышка торцевая LNK / End cap LNK	25004
Скоба подвеса тросового LNK / Bracket for wire suspension LNK	25001
Подвес прямой LNK (металлический трос (x2), гриппер (x2), гайка (x2)) / Wire suspension LNK	01015
Скоба подвеса ленточного LNK / Bracket for belt suspension LNK	25002
Лента монтажная LNK / Sheet steel belt LNK	25005
Кабель соединительный с разъемами LNK / Cable joining with connectors LNK	25007



LNB 258

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность потолка или на подвесах. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура. При состыковке светильников в линию используются: скобы соединительные LNB и соединительные пластины LNB. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию $n=N+1$, где n - число подвесов, N - число светильников в линии.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Металлический белый или зеркальный отражатель (заказывается отдельно).

MOUNTING

For interior mounting onto the ceiling surface or with wire suspension. The minimum numbers of steel wire pendants in the mounting luminaires $n=N+1$, n - numbers of steel pendants, N - quantity of luminaires.

CONSTRUCTION

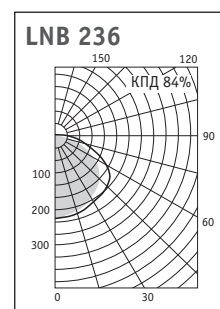
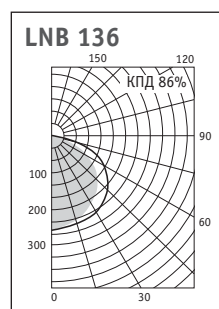
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Backbone line or thoroughly line for loop coupling. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Steel white reflector.



	A	C
2x28w	1180	88
2x36w	1230	88
2x35w	1480	88
2x58w	1530	88
2x58w (IP23)	1575	103
3x58w	1530	100



Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / ЕМ ЭПРА / HF
LNB 236	G13	2X36	3,7	+	25323617 25323637
LNB 258	G13	2x58	4.2	+	25325817 25325837
LNB 258 (IP23)	G13	2x58	7,5	+	26325817 26325837
LNB 358	G13	3x58	5,7	+	25335817 25335837
LNB 228	G5	2x28	2,8	-	- 25322837
LNB 235	G5	2x35	2,8	-	- 25323537



Чашка потолочная.
Ceiling cup.



Соединительная пластина LNB.
Joining strip.



Скоба соединительная LNB.
Joining bracket for LNB.



Винт с втулкой 10 мм (в комплекте с чашкой
потолочной).
Slip ring with screw.



Подвес прямой LNB.
Wire suspension.



Отражатель зеркальный.
Specular reflector.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / ACCESSORIES

КОД / CODE

RW 36 (металлический отражатель белого цвета для LNB 236) / RW 36 (white metal reflector for LNB 236)	252361
RW 58 (металлический отражатель белого цвета для LNB 258) / RW 58 (white metal reflector for LNB 258)	252581
RW 3x58 (металлический отражатель белого цвета для LNB 358) / RW 3x58 (white metal reflector for LNB 358)	251581
RZ 36 (зеркальный отражатель для LNB 236) / RZ 36 (specular reflector for LNB 236)	252362
RZ 58 (зеркальный отражатель для LNB 258) / RZ 58 (specular reflector for LNB 258)	252582
RZ 3x58 (зеркальный отражатель для LNB 358) / RZ 3x58 (specular reflector for LNB 358)	251582
Решетка для LNB 258 / Grille for LNB 258	11736
Решетка для LNB 358 / Grille for LNB 358	85741
Соединительная пластина LNB (пластина для соединения корпусов) / Joining strip for LNB	11254
Соединительная скоба LNB (металлич.скоба для соединения корпусов) / Joining bracket for LNB	11253
Чашка потолочная (закрывает узел крепления светильника к потолку) / Ceiling cup	01011
Комплект подвеса прямого (металлический трос (x2), гриппер (x2), гайка (x2)) / Wire suspension	01015



LNB 258 (IP23)



REGO 218

УСТАНОВКА

Подвешивается на стальных тросах к потолку или непосредственно на опорную поверхность. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию $n=N+1$, где n - число подвесов, N - число светильников в линии. По одному подвесу в стыковочных узлах замкнутого контура.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного белой порошковой краской или цвета металл (под заказ). В продольный паз корпуса вставляется декоративная вставка серого цвета (стандартная комплектация) или красного, синего, зеленого (под заказ).

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Белая решетка и рассеиватель из поликарбоната (заказывается отдельно). Для Rego 118, 218 — 2 решетки, Rego 136, 236 — 4 решетки, Rego 158, 258 — 5 решеток.

MOUNTING

For interior mounting with wire suspension or immediately on the surface. The minimum numbers of steel wire pendants in the mounting luminaires $n=N+1$, n - numbers of steel pendants, N - quantity of luminaires. One steel wire pendant at every joint point of the luminaires.

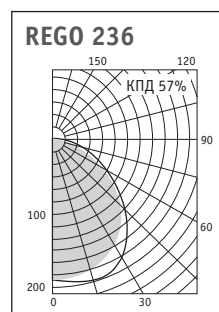
CONSTRUCTION

Housing made of thermosetting powder painted aluminium profile Complete with decorative grey moulding.

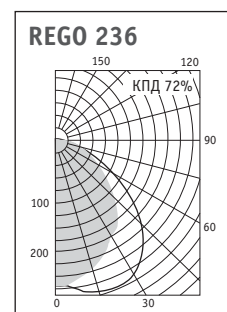
OPTIC COMPONENTS

Complete with polycarbonate diffusor or plastic grille.

	A
1x14w	800
1x18w	800
1x28w	1400
1x35w	1700
1x36w	1400
1x58w	1700
2x14w	800
2x28w	800
2x35w	1700

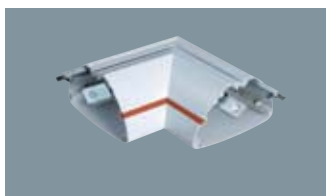


Сплошной рассеиватель.
Lined diffuser.



Рассеиватель — решетка.
Louvre.

Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF	
REGO 118	G13	1x18	3,7	н	13221800	13211830
REGO 218	G13	2x18	3,7	н	13221800	13221830
REGO 136	G13	1x36	3,6	+	13213610	13213630
REGO 236	G13	2x36	4,2	+	13223610	13223630
REGO 158	G13	1x58	4,3	+	13215810	13215830
REGO 258	G13	2x58	5,2	+	13225810	13225830
REGO 214	G5	2x14	3,5	-	-	13221430
REGO 228	G5	2x28	3,5	-	-	13222830
REGO 235	G5	2x35	4,5	-	-	13223530



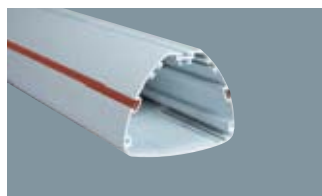
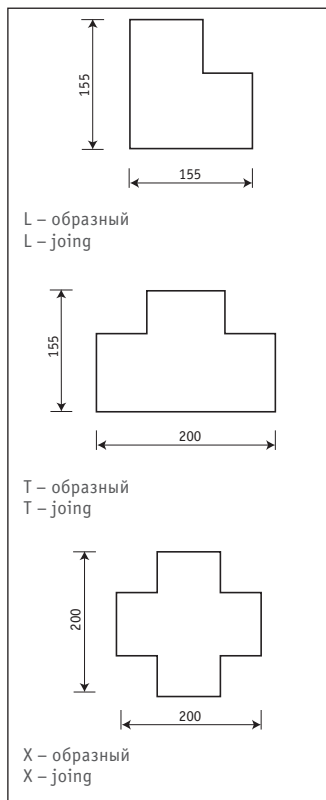
Алюминиевые RG соединения L с крепежными планками.
Aluminium L – joing.



Алюминиевые RG соединения T с крепежными планками.
Aluminium T – joing.



Алюминиевые RG соединения X с крепежными планками.
Aluminium X – joing.



Алюминиевый профиль RG «пустой».
Extruded body.



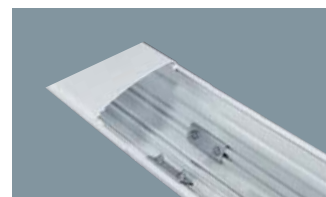
Подвес модульный.
Wire suspension.



Крепежная планка для соединения корпусов светильников в линию.
Joing strip for continuous connection.



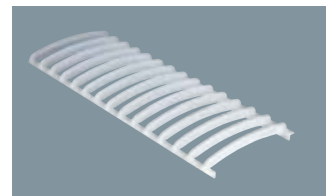
Торцевая крышка в сборе.
End cap.



Соединение двух светильников при помощи крепежных планок.
Continuous connection with joing strip.



Рассеиватель RG.
Diffuser.



Решетка белого цвета из поликарбоната.
White louvre of polycarbonate.



Крепление на кронштейне.
The luminaires mounting by cordels.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / ACCESSORIES

КОД / CODE

RG Решетка из поликарбоната / RG louvre of polycarbonate	132201
RG Рассеиватель 18 (для светильника с лампами 18 Вт, длина — 584 мм) / RG diffuser (for luminaire with lamp 18 W, length 584 mm)	132418
RG Рассеиватель 36 (для светильника с лампами 36 Вт, длина — 1184 мм) / RG diffuser (for luminaire with lamp 36 W, length 1184 mm)	132436
RG Рассеиватель 58 (для светильника с лампами 58 Вт, длина — 1484 мм) / RG diffuser (for luminaire with lamp 58 W, length 1484 mm)	132458
RG L-образный соединительный элемент / RG L – joing	132601
RG T-образный соединительный элемент / RG T – joing	132603
RG X-образный соединительный элемент / RG X – joing	132605
Крепежная планка (для соединения 2х светильников требуются 2 планки) / Joing strip (2 joingstrips needed to connect 2 luminaires)	13251
RG профиль (в заказе необходимо указывать требуемую длину профиля) / RG extruded body. Marked body length in order.	—
RG Торцевая крышка / RG end cap	132801
Подвес модульный (трос L – 1,5; 3; 5 м, чашечка, крепежный элемент) / Wire suspension (wire L – 1,5; 3; 5 m, ceiling cup, fixing element)	13201
RG кронштейн / RG cordels	132487



RIVAL 236

УСТАНОВКА

Подвешивается на стальных тросах к потолку или непосредственно на опорную поверхность. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию $n=N+1$, где n - число подвесов, N - число светильников в линии. По одному подвесу в стыковочных узлах замкнутого контура.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного белой порошковой краской или цвета металл (под заказ). В продольный паз корпуса вставляется декоративная вставка серого цвета (стандартная комплектация) или красного, синего, зеленого (под заказ).

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Белая решетка и рассеиватель из поликарбоната, металлизированная пластиковая решетка (заказывается отдельно). Для Rival 118, 218 — 2 решетки, Rival 136, 236 — 4 решетки, Rival 158, 258 — 5 решеток.

MOUNTING

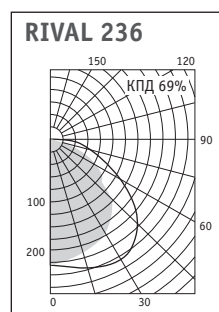
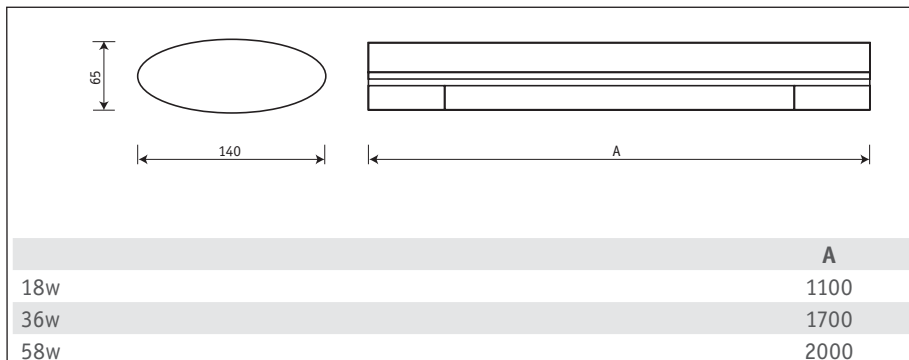
For interior mounting with wire suspension or immediately on the surface. The minimum numbers of steel wire pendants in the mounting luminaires $n=N+1$, n - numbers of steel pendants, N - quantity of luminaires. One steel wire pendant at every joint point of the luminaires.

CONSTRUCTION

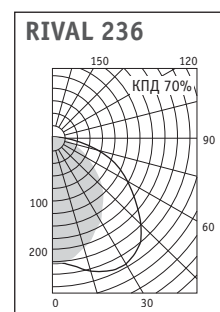
Housing made of thermosetting powder painted aluminium profile Complete with decorative grey moulding.

OPTIC COMPONENTS

Complete with polycarbonate diffusor or plastic (white or metallized) grille.

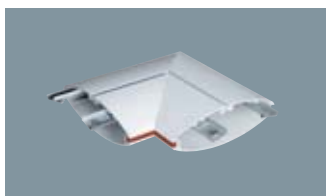
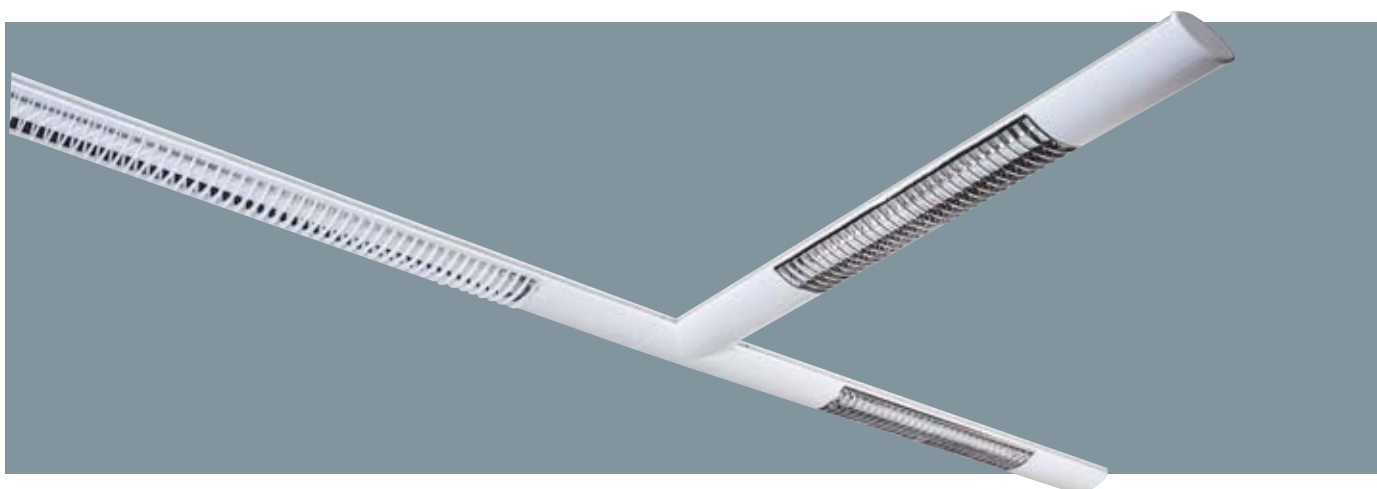


Сплошной рассеиватель.
Lined diffuser.



Рассеиватель — решетка.
Louvre.

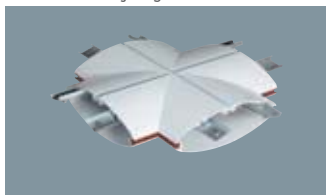
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
RIVAL 118	1x18	3	н	13411800	13411830
RIVAL 218	2x18	3,1	н	13421800	13421830
RIVAL 136	1x36	3,1	+	13413610	13413630
RIVAL 236	2x36	3,6	+	13423610	13421830
RIVAL 158	1x58	4	+	13415810	13415830
RIVAL 258	2x58	4,7	+	13425810	13425830



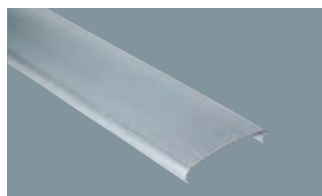
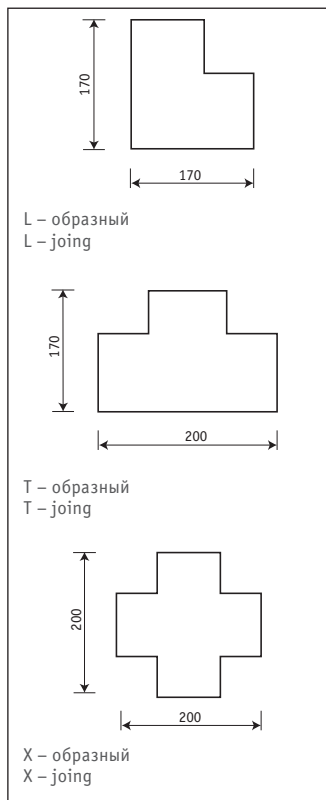
Алюминиевые RV соединения L с крепежными планками.
Aluminium L – joing.



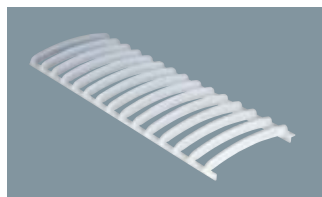
Алюминиевые RV соединения T с крепежными планками.
Aluminium T – joing.



Алюминиевые RV соединения X с крепежными планками.
Aluminium X – joing.



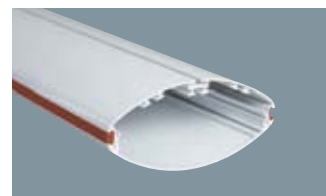
Рассеиватель RV.
Diffuser.



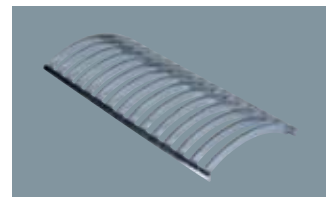
Решетка белого цвета из поликарбоната.
White louvre of polycarbonate.



Крепежная планка для соединения корпусов светильников в линию.
Joining strip for continuous connection.



Алюминиевый профиль RV «пустой».
Extruded body.



Решетка металлизированная.
Metallize louvre.



Подвес модульный.
Wire suspension.

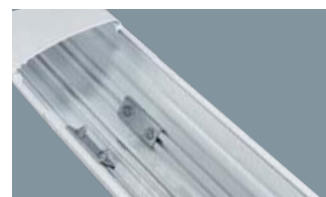
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / ACCESSORIES

КОД / CODE

RV Решетка из поликарбоната / RV louvre of polycarbonate	134201
RV Решетка металлизированная / RV metallize louvre	134203
RV Рассеиватель 18 (для светильника с лампами 18 Вт, длина - 585 мм) / RV diffuser (for luminaire with lamp 18 W, length 585 mm)	134418
RV Рассеиватель 36 (для светильника с лампами 36 Вт, длина - 1185 мм) / RV diffuser (for luminaire with lamp 36 W, length 1185 mm)	134436
RV Рассеиватель 58 (для светильника с лампами 58 Вт, длина - 1485 мм) / RV diffuser (for luminaire with lamp 58 W, length 1485 mm)	134458
RV L-образный соединительный элемент / RV L – joing	134601
RV T-образный соединительный элемент / RV T – joing	134603
RV X-образный соединительный элемент / RV X – joing	134605
Крепежная планка (для соединения 2х светильников требуются 2 планки) / Joining strip (2 joingstrips needed to connect 2 luminaires)	13251
RV профиль (в заказе необходимо указывать требуемую длину профиля) / RV extruded body. Marked body length in order.	–
RV Торцевая крышка / RV end cap	134801
Подвес модульный (трос L – 1,5; 3; 5 м, чашечка, крепежный элемент) / Wire suspension (wire L – 1,5; 3; 5 m, ceiling cup, fixing element)	13201



Торцевая крышка в сборе.
End cap.



Соединение двух светильников при помощи крепежных планок.
Continuous connection with joing strip.



RING 118

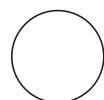
УСТАНОВКА

Подвешивается на стальных тросах к потолку или непосредственно на опорную поверхность. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию

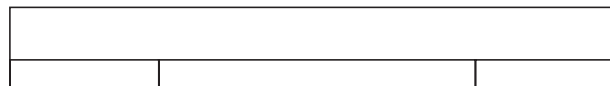
$$n=N+1,$$

где n - число подвесов,

N - число светильников в линии. По одному подвесу в стыковочных узлах замкнутого контура.



60



A

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного белой порошковой краской или цвета металлик (под заказ).

	A
18w	1100
36w	1700
58w	2000

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Белая решетка из поликарбоната, металлизированная пластиковая решетка (заказывается отдельно). Для Ring 118 - 2 решетки, Ring 136 - 4 решетки, Ring 158 - 5 решеток.

MOUNTING

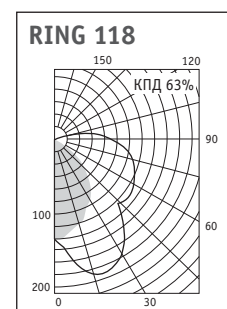
For interior mounting with wire suspension or immediately on the surface. The minimum numbers of steel wire pendants in the mounting luminaires $n=N+1$, n - numbers of steel pendants, N - quantity of luminaires. One steel wire pendant at every joint point of the luminaires.

CONSTRUCTION

Housing made of thermosetting powder painted aluminium profile.

OPTIC COMPONENTS

Complete with white polycarbonate or metallized plastic grille.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / ЕМ	ЭПРА / HF
RING 118	1x18	1,8	н	13011800	13011830
RING 136	1x36	2,3	+	13013610	13013630
RING 158	1x58	2,8	+	13015810	13015830



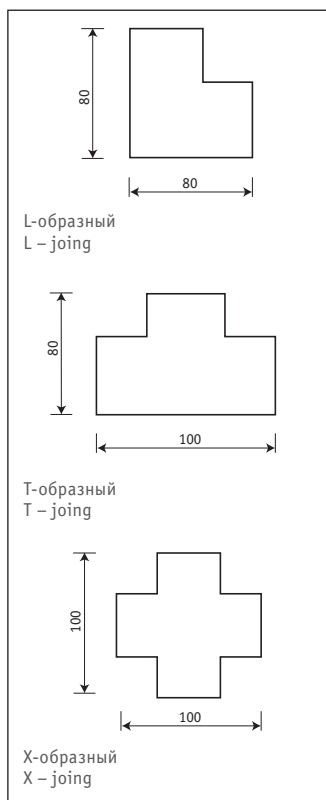
Алюминиевые RN соединения L с крепежными планками.
Aluminium L – joing.



Алюминиевые RN соединения T с крепежными планками.
Aluminium T – joing.



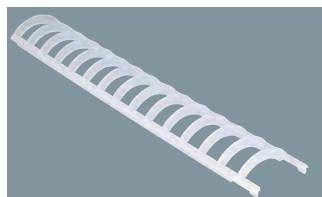
Алюминиевые RN соединения X с крепежными планками.
Aluminium X – joing.



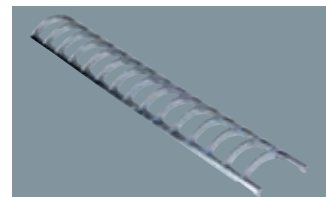
Торцевая крышка в сборе.
End cap.



Алюминиевый профиль RN «пустой».
Extruded body.



Решетка белого цвета из поликарбоната.
White louvre of polycarbonate.



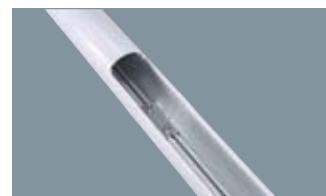
Решетка металлизированная.
Metallize louvre.



Крепежная планка для соединения корпусов светильников в линию.
Joining strip for continuous connection.



Подвес модульный.
Wire suspension.



Соединение двух светильников при помощи крепежных планок.
Continuous connection with joining strip.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / ACCESSORIES

КОД / CODE

RN Решетка из поликарбоната / RN louvre of polycarbonate	130201
RN Решетка металлизированная / RN metallize louvre	130203
RN L-образный соединительный элемент / RN L – joing	130601
RN T-образный соединительный элемент / RN T – joing	130603
RN X-образный соединительный элемент / RN X – joing	130605
Крепежная планка (для крепления 2х светильников требуется 1 планка) / Joining strip (2 joingstrips needed to connect 1 luminaires)	13251
RN профиль (в заказе необходимо указывать требуемую длину профиля) / RN extruded body. Marked body length in order.	–
RN Торцевая крышка / RN end cap	130801
Подвес модульный (трос L – 1,5; 3; 5 м, чашечка, крепежный элемент) / Wire suspension (wire L – 1,5; 3; 5 m, ceiling cup, fixing element)	13201

7. ЭКСПОЗИЦИОННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

SPOTLIGHTS

142

143

«LIGHTING TECHNOLOGIES» COMPANY | PRODUCTS CATALOGUE | 2007



РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ С АСИММЕТРИЧНЫМ СВЕТОРАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ADJUSTABLE FLOODLIGHTS WITH ASYMMETRICAL LIGHT DISTRIBUTION

FHA/T

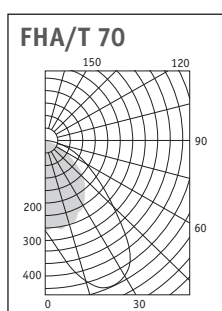
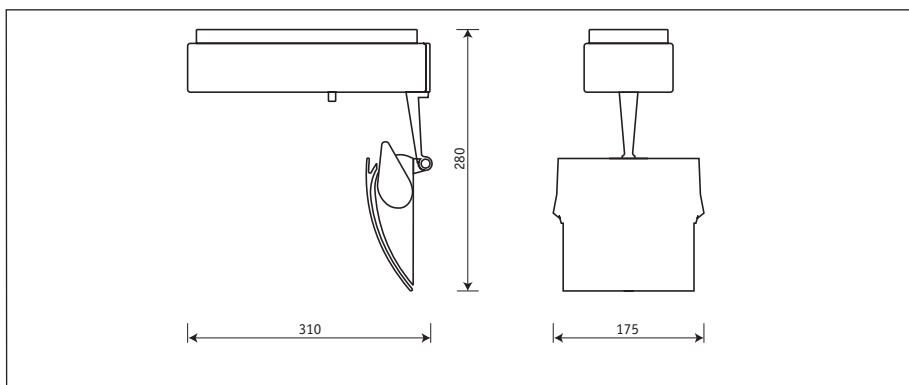
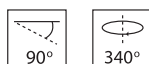
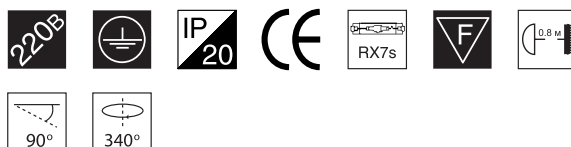
142

143

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



FHA/T 70



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик. Пускорегулирующая аппаратура расположена в боксе из поликарбоната.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом.

АКСЕССУАРЫ

- Решетка экранирующая
- Шторки экранирующие
- Светофильтр красный, зеленый, синий см. стр. 134.

MOUNTING

The luminaire is designed for mounting directly onto a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink. The startup and control equipment is accommodated in a remote polycarbonate box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminium matt reflector with protected silicate tempered glass finished.

ACCESSORIES

- Spill shield.
- Screen shutters.
- Red, green, blue color filters.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FHA/T 70	70	3,8	+	95207002
FHA/T 150	150	4,3	+	95215002



ФНС/Т 70

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик с черными вставками. Пускорегулирующая аппаратура расположена в боксе из поликарбоната.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом с противоослепляющим матированием.

MOUNTING

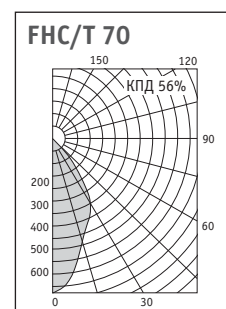
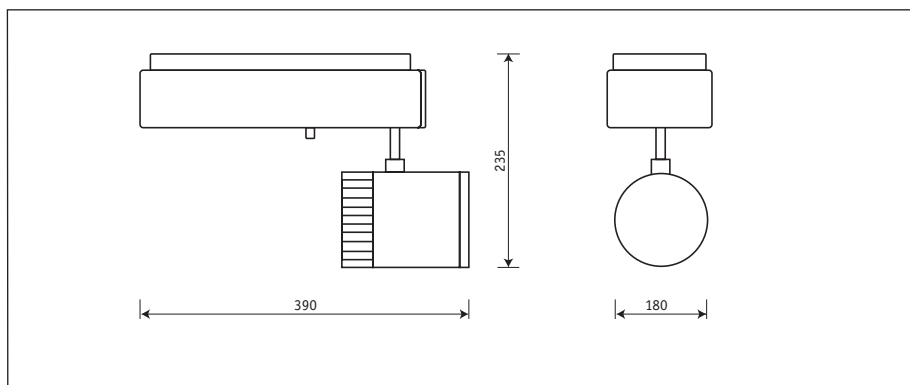
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink with black inserts. The startup and control equipment is accommodated in a polycarbonate box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminium matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
ФНС/Т 70	70	3,6	+	95307002
ФНС/Т 150	150	4,2	+	95315002

РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРОЖЕКТОР
С КОНЦЕНТРИРУЮЩЕЙ ОПТИКОЙ
ADJUSTABLE FLOODLIGHT WITH CONCENTRATING
OPTICAL SYSTEM

FIP/T

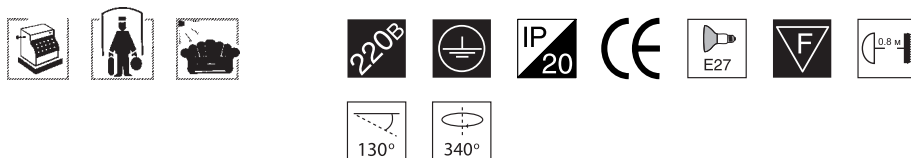
144

145

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



FIP/T



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик. Арматура изготовлена из алюминия. Фиксация угла наклона осуществляется при помощи металлического винта.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторная галогенная лампа накаливания PAR30 мощностью 75, 100 Вт.

АКСЕССУАРЫ

- Светофильтр красный
 - Светофильтр зеленый
 - Светофильтр синий
- см. стр. 134.

MOUNTING

The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

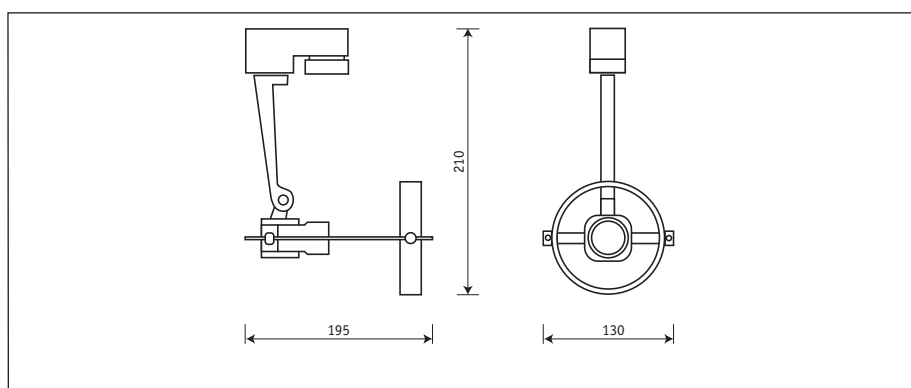
The body of the luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink. The fittings are made of aluminum. The tilt angle can be adjusted and fixed with a metal screw.

OPTIC COMPONENTS

PAR30 reflector-type halogen incandescent lamp.

ACCESSORIES

- Red color filter.
- Green color filter.
- Blue color filter.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FIP/T	75 (100)	0,35	н	95007500



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

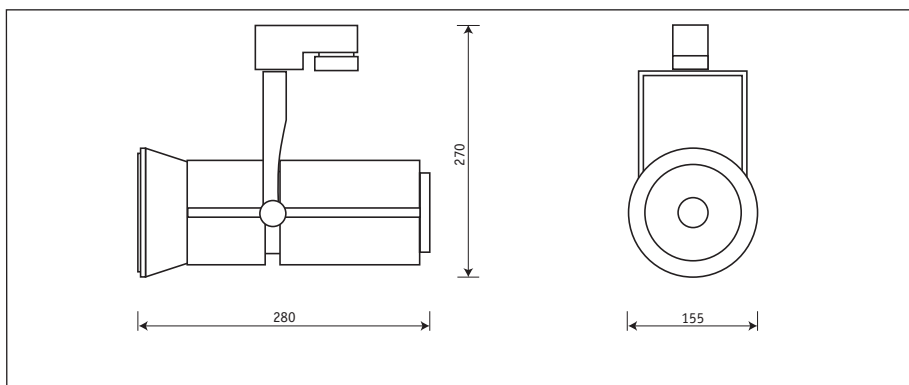


КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик с черными вставками. Пускорегулирующая аппаратура и оптическая часть расположена в корпусе из алюминия.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом с противоослепляющим матированием.



MOUNTING

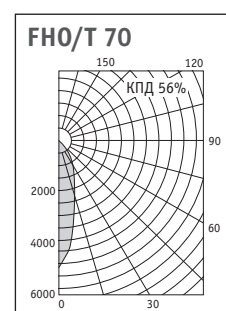
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink with black inserts. The startup and control equipment and optical system are accommodated in an aluminum body.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminium matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
ФНО/Т 70	70	2,8	+	95407002

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ
С КОНЦЕНТРИРУЮЩЕЙ ОПТИКОЙ
ADJUSTABLE FLOODLIGHT WITH CONCENTRATING
OPTICAL SYSTEM

FIO/T

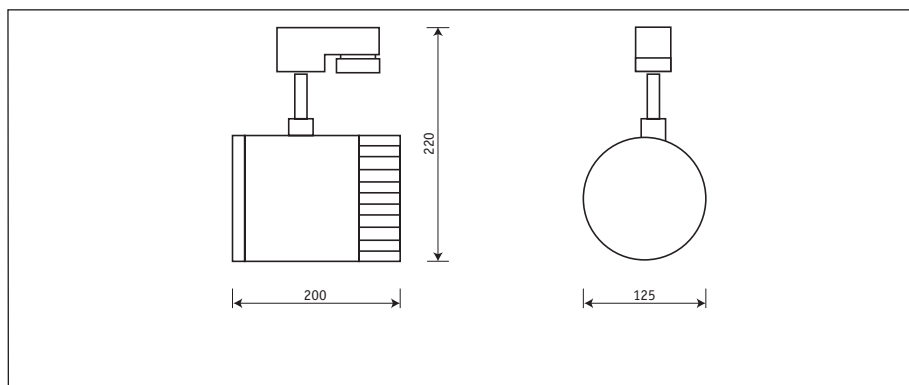
146

147

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



FIO/T 50



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл с черными вставками. Электронный трансформатор и оптическая часть расположены в корпусе.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторная галогенная лампа накаливания

АКСЕССУАРЫ

- Светофильтр красный
 - Светофильтр зеленый
 - Светофильтр синий
- см. стр. 134

MOUNTING

The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink with black inserts. The electronic transformer and optical system are mounted inside the body.

OPTIC COMPONENTS

Reflector-type halogen incandescent lamp.

ACCESSORIES

- Red color filter.
- Green color filter.
- Blue color filter.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FIO/T 50	(35) 50	1,0	н	95105000

FID/T

РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРОЖЕКТОР С КОНЦЕНТРИЧЕСКОЙ ОПТИКОЙ ADJUSTABLE FLOODLIGHT WITH CONCENTRATING OPTICAL SYSTEM

148

149

«LIGHTING TECHNOLOGIES» COMPANY | PRODUCTS CATALOGUE | 2007

**FID/T 50**

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл. Электронный трансформатор расположен в боксе из поликарбоната.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторная галогенная лампа накаливания.

MOUNTING

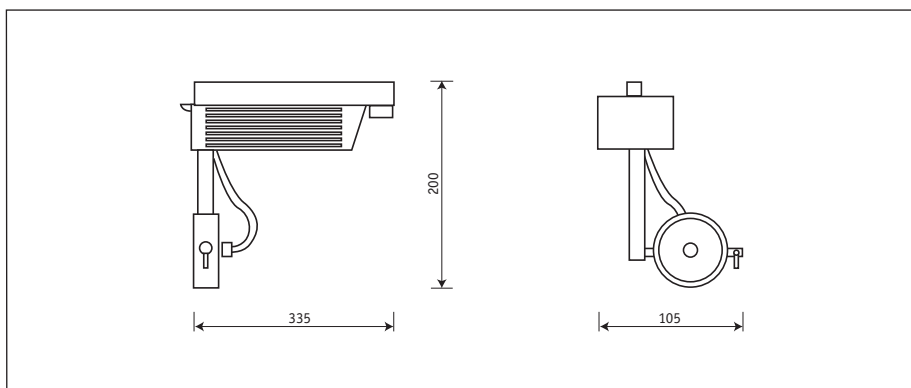
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is aluminum painted with metallic. An electric transformer is accommodated in a polycarbonate box.

OPTIC COMPONENTS

Reflector halogen lamp.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FID/T 50	1x50	2,2	н	95505030

РЕГУЛИРУЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ
С АСИММЕТРИЧНЫМ ОТРАЖАТЕЛЕМ
ADJUSTABLE LUMINAIRES WITH ASIMMETRIC
REFLECTOR

FTA/T

148

149



FTA/T 114



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия с защитным стеклом.

MOUNTING

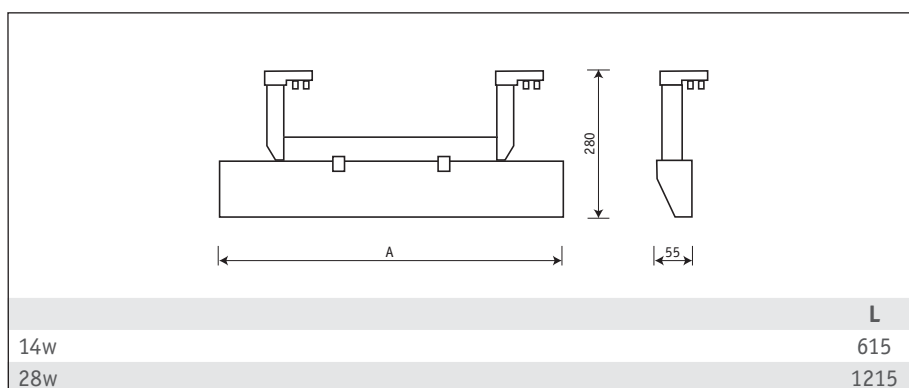
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is aluminum painted with metallic.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum matt reflector with protected glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Код светильника CODE
FTA/T 114	1x14	3,0	95611430
FTA/T 128	1x28	4,0	95612830

FHD/T

РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРОЖЕКТОР С КОНЦЕНТРИЧЕСКОЙ ОПТИКОЙ ADJUSTABLE FLOODLIGHT WITH CONCENTRATING OPTICAL SYSTEM

150

151

«LIGHTING TECHNOLOGIES» COMPANY | PRODUCTS CATALOGUE | 2007



FHD/T 70

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл. Электронный пускорегулирующий аппарат расположен в боксе из поликарбоната.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рефлекторная металогалогенная лампа.

MOUNTING

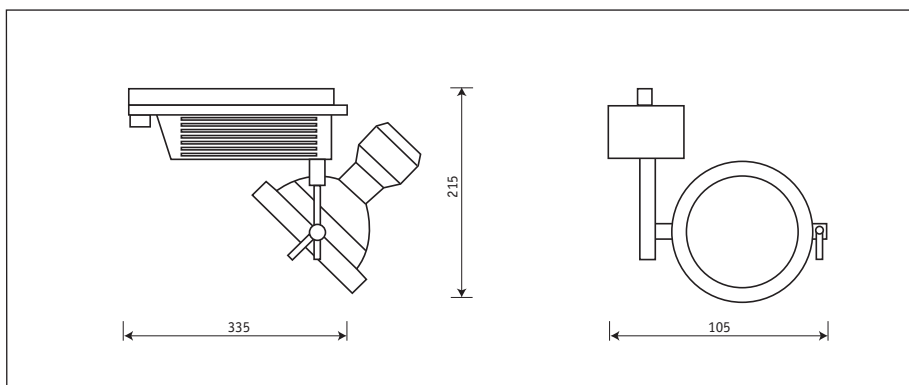
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is aluminum painted with metallic. An electronic ballast is accommodated in a polycarbonate box.

OPTIC COMPONENTS

Reflector metal halide lamp.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FHD/T 70	1x70	2,5	+	95707030

РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРОЖЕКТОР
С КОНЦЕНТРИРУЮЩЕЙ ОПТИКОЙ
ADJUSTABLE FLOODLIGHT WITH CONCENTRATING
OPTICAL SYSTEM

FHS/T

150

151

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



FHS/T 70



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик. Электронный пускорегулирующий аппарат расположен в боксе из поликарбоната.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом с противоослепляющим матированием.

MOUNTING

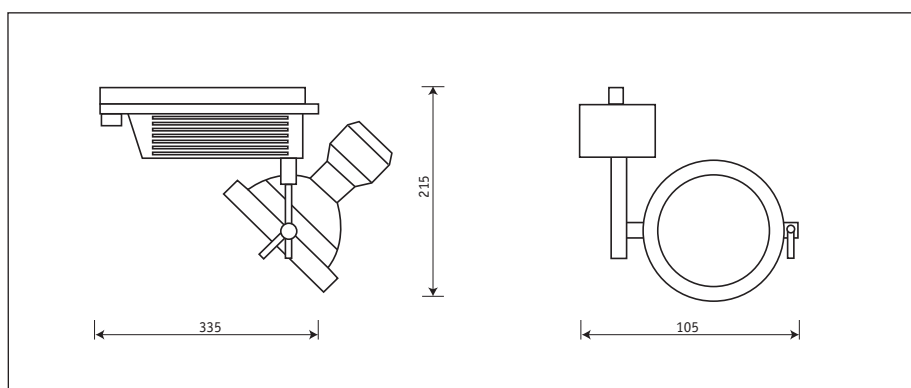
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is aluminum painted with metallic. An electronic ballast is accommodated in a polycarbonate box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FHS/T 70	1x70	2,5	+	95807030



FHM/T 70

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинный провод с помощью универсального адаптера.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл. Электронный пускорегулирующий аппарат расположен в боксе из поликарбоната.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом с противоослепляющим матированием.

MOUNTING

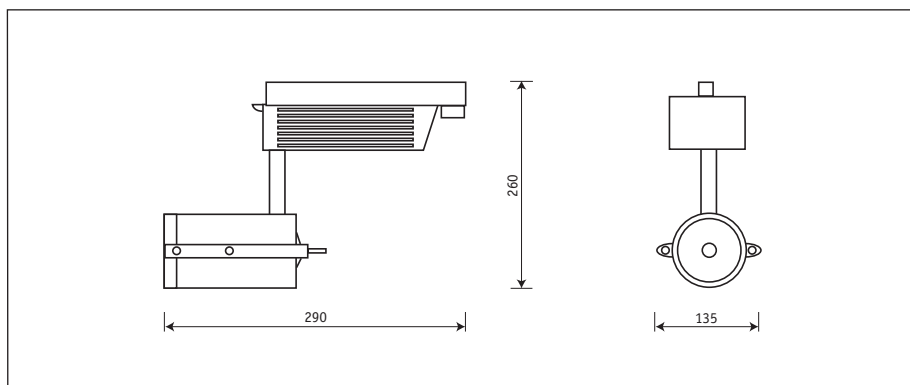
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is aluminum painted with metallic. An electronic ballast is accommodated in a polycarbonate box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FHM/T 70	1x70	1,4	+	95907030

РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРОЖЕКТОР
С КОНЦЕНТРИРУЮЩЕЙ ОПТИКОЙ
ADJUSTABLE FLOODLIGHT WITH CONCENTRATING
OPTICAL SYSTEM

FHX/T

152

153

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик. Электронный пускорегулирующий аппарат расположен в боксе из поликарбоната.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным темперируемым стеклом с противоослепляющим матированием.

MOUNTING

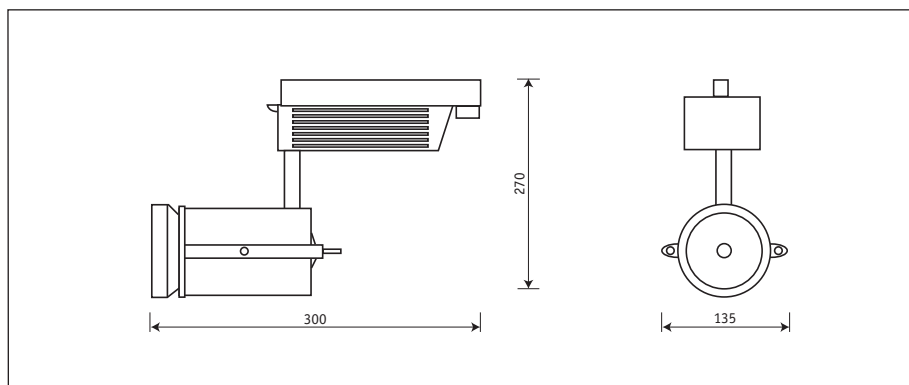
The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is aluminum painted with metallic. An electronic ballast is accommodated in a polycarbonate box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FHX/T 70	1x70	1,6	+	96007030



FHU/T 70

УСТАНОВКА

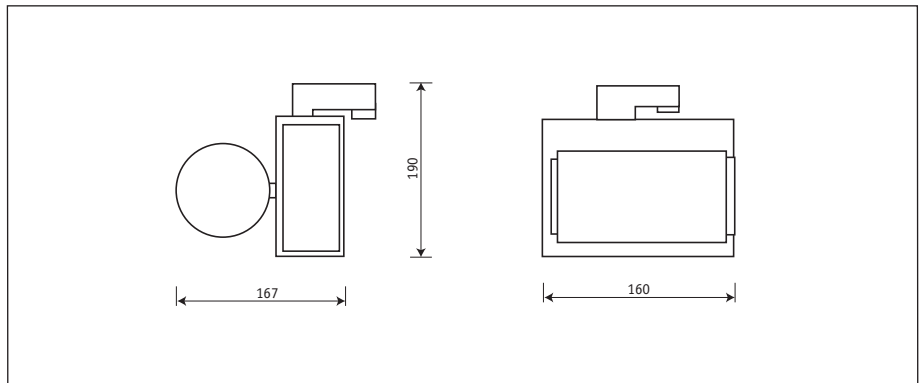
Светильник устанавливается непосредственно на трехфазный шинопровод euro-DIN с помощью универсального адаптера.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл. Электронная пускорегулирующая аппаратура расположена в алюминиевом боксе.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом с противослепляющим матированием.

**MOUNTING**

The luminaire is designed for mounting directly on a three-phase lighting track system with a multifunctional adaptor.

CONSTRUCTION

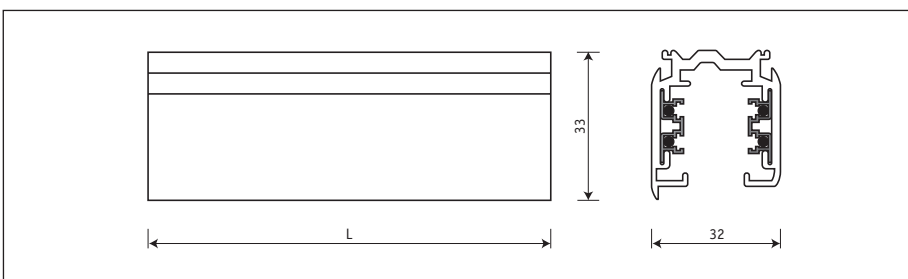
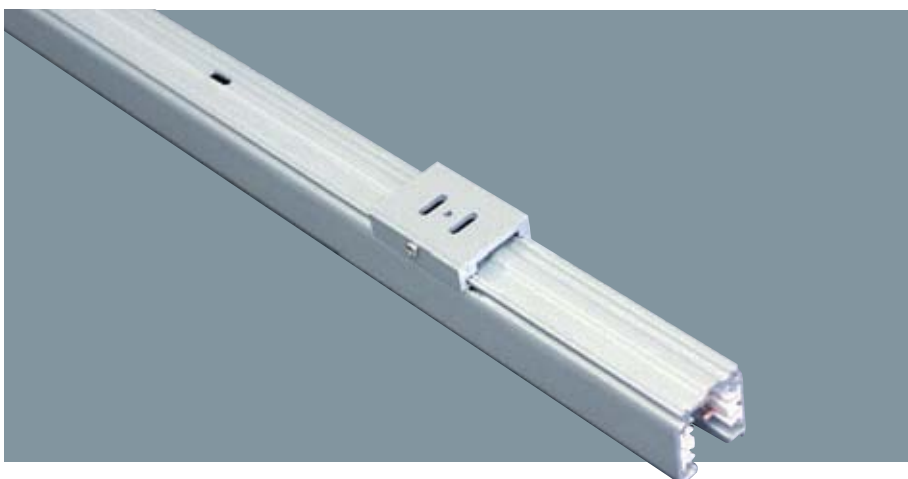
The body of luminaire is aluminum painted with metallic. The startup and control equipment is accommodated in aluminium box.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
FHU/T 70	1x70	1,3	+	96107030

ШИНОПРОВОД LIGHTING TRACK SYSTEM



Артикул / Article	L, м	Масса, кг / Weight, kg	Цвет / Color	Код / Code
Шинопровод 1 м	1	0,9	Металлик / Metallic	30001
Шинопровод 2 м	2	1,8	Металлик / Metallic	30002
Шинопровод 3 м	3	2,7	Металлик / Metallic	30003
Шинопровод 1 м	1	0,9	Белый / White	31001
Шинопровод 2 м	2	1,8	Белый / White	31002
Шинопровод 3 м	3	2,7	Белый / White	31003

УСТАНОВКА

Устанавливается на несущую поверхность с помощью винтов или на металлические скобы крепления.

КОНСТРУКЦИЯ

Трёхфазный шинопровод прямоугольного сечения, изготовлен из алюминия окрашенного белой краской или цвета металлик. Профиль содержит четыре электрических проводника. Светильники к шинопроводу могут подключаться при помощи переходника с переключателем к любой из трех фаз. Положение светильника можно в любой момент изменить, легко передвинув его по шинопроводу на новое место, тем самым изменив световую картину в помещении. На шинопровод устанавливаются световые приборы рассчитанные на рабочее напряжение 220В, максимально допустимый ток — 16А.

АКСЕССУАРЫ

Дополнительно предлагаются соединения, вводы питания, торцевые крышки.

MOUNTING

The lighting track system is designed for mounting onto the supporting surface with screws or onto metal support brackets.

CONSTRUCTION

Three-phase metallic or white painted aluminum lighting track system, rectangular cross-section. The profile accommodates four electric conductors. Luminaires can be connected to the lighting track system with an adapter fitted with a switchover to any of the three phases. The position of the luminaire can be easily adjusted at any time by moving it along the lighting track system to a new location enhancing the lighting pattern in the premises. Lighting devices mounted on the lighting track system are designed for 220V voltage and 16A rated maximum current.

АКСЕССУАРЫ ACCESSORIES

156

157

РЕШЕТКА ЭКРАНИРУЮЩАЯ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА FHA/T

SPILL SHIELD FOR FHA/T

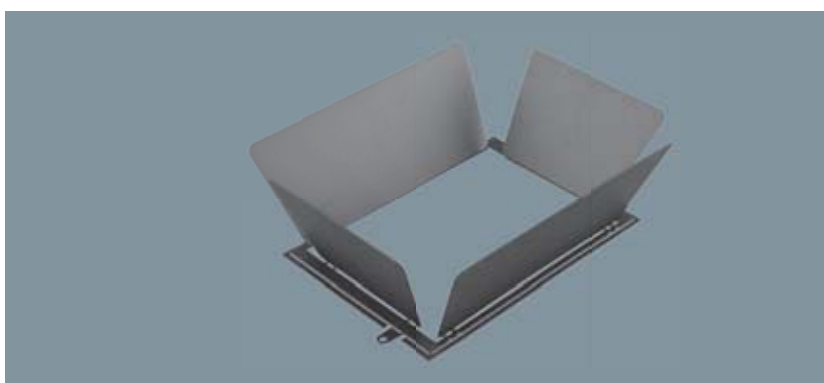
Цвет: черный.
Color: black.



ШТОРКА ЭКРАНИРУЮЩАЯ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА FHA/T

SCREEN SHUTTERS FOR FHA/T

Цвет: черный.
Color: black.



ЦВЕТНЫЕ ФИЛЬТРЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВИЗУАЛЬНЫХ ЭФФЕКТОВ

COLOR FILTERS

Цвет: красный, зеленый, синий.
Color: red, green, blue.



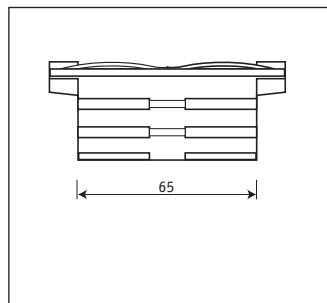
Артикул / Article

Код / Code

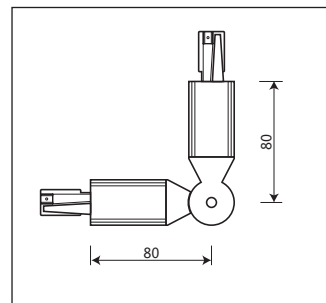
Решетка экранирующая FHA/T (Spill shield for FHA/T)	300011
Шторка экранирующая FHA/T (Screen shutters For FHA/T)	300021
Светофильтр FIO/T красный (Red color filter for FIO/T)	300001
Светофильтр FIO/T зеленый (Green color filter for FIO/T)	300002
Светофильтр FIO/T синий (Blue color filter for FIO/T)	300003
Светофильтр FHA/T красный (Red color filter for FHA/T)	320001
Светофильтр FHA/T зеленый (Green color filter for FHA/T)	320002
Светофильтр FHA/T синий (Blue color filter for FHA/T)	320003
Светофильтр FIP/T красный (Red color filter for FIP/T)	350001
Светофильтр FIP/T зеленый (Green color filter for FIP/T)	350002
Светофильтр FIP/T синий (Blue color filter for FIP/T)	350003

АКСЕССУАРЫ ACCESSORIES

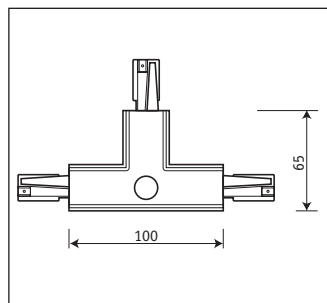
СОЕДИНИТЕЛЬ ВНУТРЕННИЙ ПРЯМОЙ.
I - JOINING.



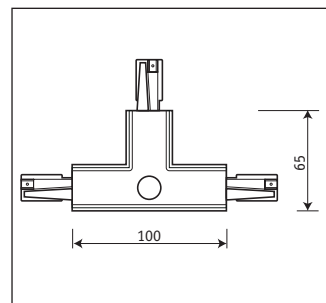
L-СОЕДИНЕНИЕ УГЛОВОЕ ПОВОРОТНОЕ.
SWIVEL JOINING.



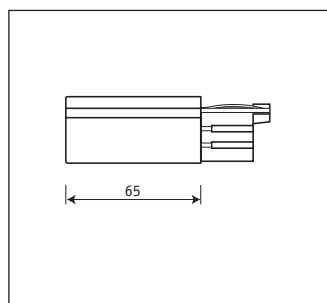
T-СОЕДИНЕНИЕ ЛЕВОЕ. МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНО КАК УЗЕЛ ВВОДА.
JOINING LEFT (CAN USE AS MAIN SUPPLY UNIT).



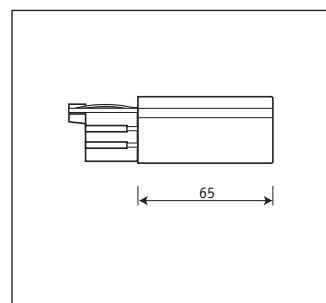
T-СОЕДИНЕНИЕ ПРАВОЕ. МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНО КАК УЗЕЛ ВВОДА.
JOINING RIGHT (CAN USE AS MAIN SUPPLY UNIT).



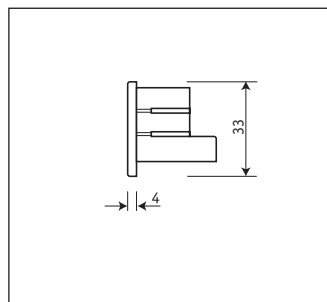
ВВОД ПИТАНИЯ ЛЕВЫЙ.
MAINS SUPPLY UNIT LEFT.



ВВОД ПИТАНИЯ ПРАВЫЙ.
MAINS SUPPLY UNIT RIGHT.



КРЫШКА ТОРЦЕВАЯ.
END PIECE.



СКОБА КРЕПЛЕНИЯ К ПОТОЛКУ ИЛИ ПОДВЕСУ.
CEILING BRACKET.



АРТИКУЛ / ARTICLE	КОД / CODE
Соединитель внутренний прямой / I - joining	30011
L - соединение угловое поворотное / Swivel joining	30016
T - соединение левое. Может быть использовано как узел ввода. / Joining left (can use as main supply unit)	30014
T - соединение правое. Может быть использовано как узел ввода. / Joining right (can use as main supply unit)	30015
Ввод питания левый / Mains supply unit left	30021
Ввод питания правый / Mains supply unit right	30022
Крышка торцевая / End piece	30031
Скоба крепления к потолку или подвесу / Ceiling bracket	30041



FHC/S 70

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на поверхность потолка.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик с черными вставками. Пускорегулирующая аппаратура и оптическая часть расположена в корпусе.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Матовый отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным теперированным стеклом с противоослепляющим матированием.

MOUNTING

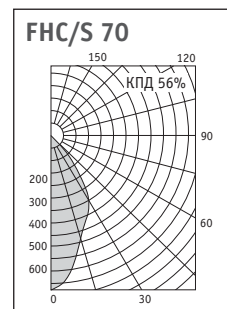
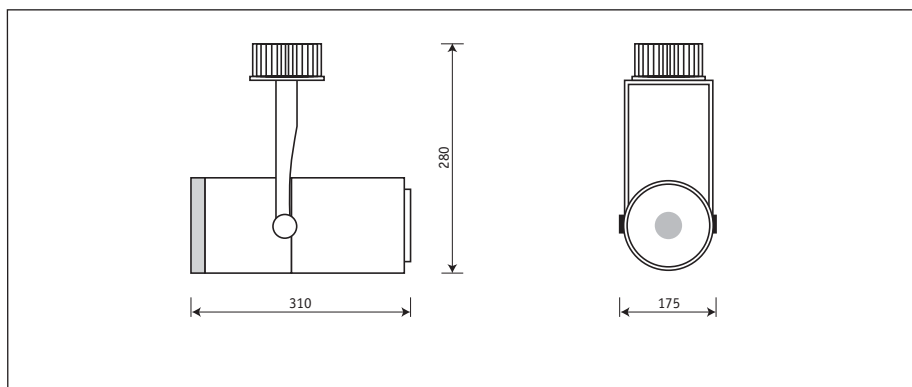
The luminaire is designed for mounting directly onto the surface of a ceiling.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink with black inserts. The startup and control equipment and optical system are accommodated in an aluminum body.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminium matt reflector with protected silicate tempered glass finished with an antidazzle matte.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка CODE
FHC/S 70	70	3,0	+	96307002
FHC/S 150	150	3,6	+	96315002

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ С
СИММЕТРИЧНЫМ СВЕТОРАСПРЕДЕЛЕНИЕМ
ADJUSTABLE FLOODLIGHTS WITH SYMMETRICAL
LIGHT DISTRIBUTION

DLT

158

159

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



DLT 70



УСТАНОВКА

Светильник встраивается в подшивные потолки из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металл. Пускорегулирующая аппаратура расположена в выносном металлическом боксе. Крепление рамки осуществляется при помощи металлических пружинных пластин.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом.

MOUNTING

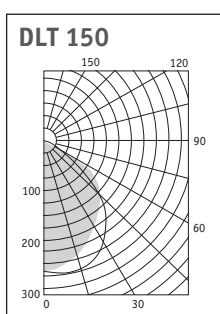
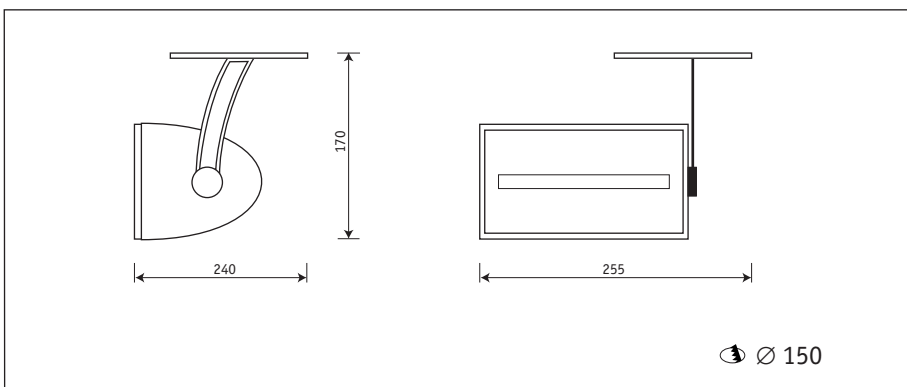
The luminaire is designed for mounting onto drywall ceilings.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink. The startup and control equipment is accommodated in a remote metal box. The frame is fastened with metal spring reeds.

OPTIC COMPONENTS

The reflector is anodized aluminum with protected silicate tempered glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
DLT 70	70	1,4	+	97007002
DLT 150	150	1,6	+	97015002



DLV 70

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается непосредственно на потолок или стену.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия и окрашен термореактивной порошковой краской цвета металлик. Пускорегулирующая аппаратура расположена в корпусе. Крепление рамки осуществляется при помощи металлических пружинных пластин.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным терпированным стеклом.

MOUNTING

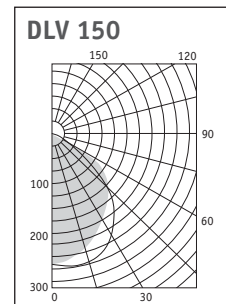
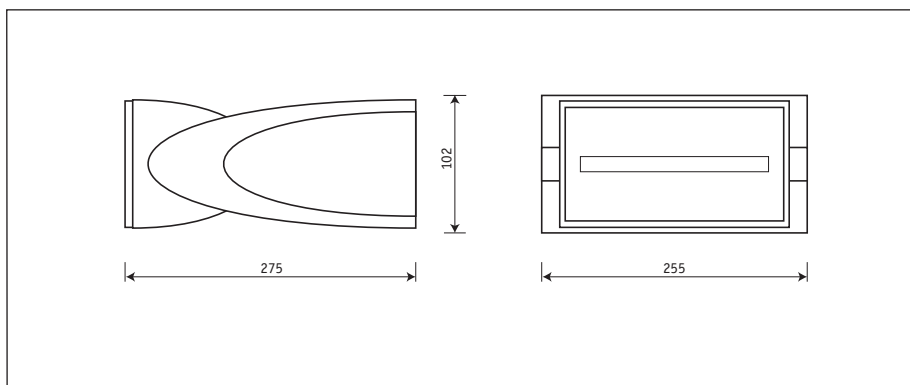
The luminaire is designed for mounting directly onto a ceiling or a wall.

CONSTRUCTION

The body of luminaire is die cast aluminum painted with Metallic thermosettable powder ink. The startup and control equipment is accommodated in a body of luminaire. The frame is fastened with metal spring reeds.

OPTIC COMPONENTS

The reflector is anodized aluminum with protected silicate tempered glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM
DLV 70	70	5,3	+	97107002
DLV 150	150	5,6	+	97115002

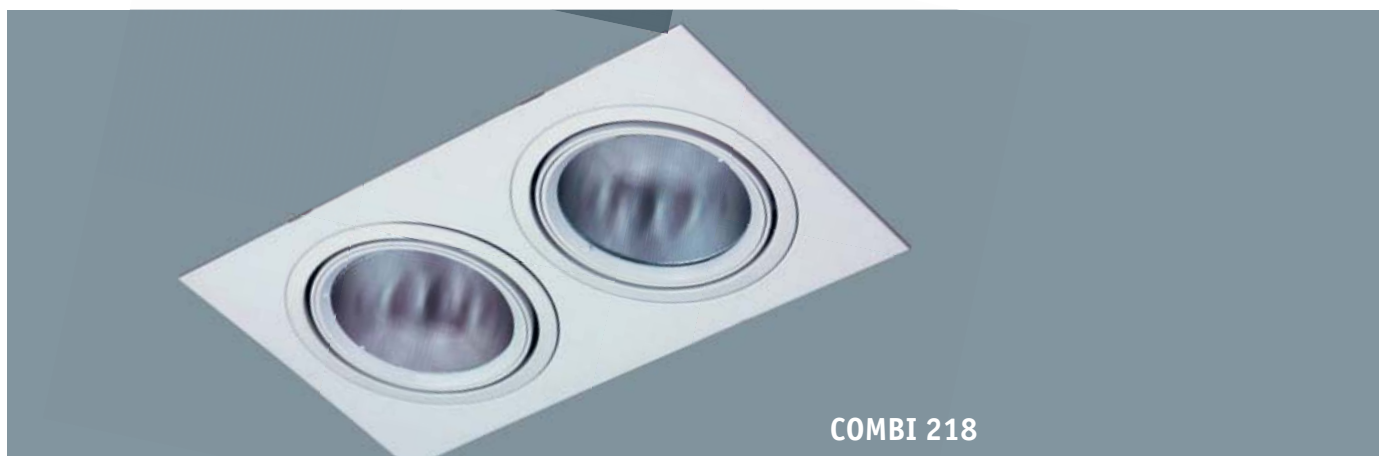
СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА С РЕГУЛИРУЕМЫМ НАПРАВЛЕНИЕМ СВЕТОВОГО ПОТОКА DIRECTIONAL LIGHT LUMINAIRES WITH ADJUSTABLE LIGHT FLUX

COMBI

160

161

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



COMBI 218



УСТАНОВКА

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона посредством прямоугольной алюминиевой платы с помощью клипс.

КОНСТРУКЦИЯ

Двухстоечное крепление рефлектора в металлическом кольце.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия с защитным силикатным теперированным стеклом. Поворот оптической части светильника позволяет менять направление светового потока на угол от 0° до 25° в вертикальной плоскости.

MOUNTING

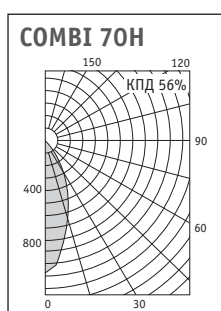
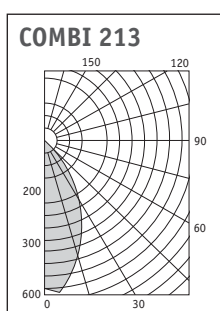
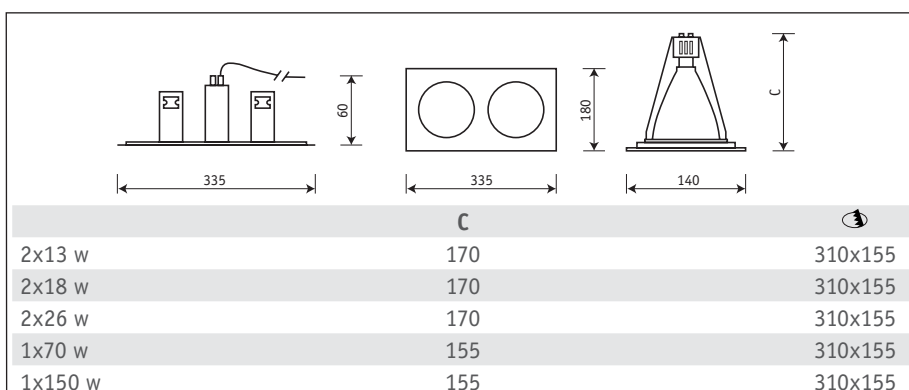
The luminaire is designed for mounting onto drywall ceilings with a rectangular aluminum panel with clips.

CONSTRUCTION

Double column reflector fastening in a metal-finished collar.

OPTIC COMPONENTS

Anodized aluminum mirror reflector with protected silicate tempered glass. The luminaire is adjusted by a 25° turn of the optical system.



Артикул ARTICLE	Цоколь / САР Э/м ПРА / EM	Цоколь / САР ЭПРА / HF	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Цвет корпуса COLOR	Код свет-ка / Code Э/м ПРА / EM	ЭПРА / HF
COMBI 2x70	G12	G12	70	0,9	+	Белый/White	85207010**	-
COMBI 2x150	G12	G12	150	0,9	+	Белый/White	85215010**	-
COMBI 2x70	G12	G12	70	0,9	+	Металлик/Metallic	85247010**	-
COMBI 2x150	G12	G12	150	0,9	+	Металлик/Metallic	85255010**	-
COMBI 213	G24-d1	G24-q1	2x13	0,88	н	Белый/White	84221310**	84221330
COMBI 218	G24-d2	G24-q2	2x18	0,88	+	Белый/White	84221810**	84221830
COMBI 226	G24-d3	G24-q2	2x26	0,88	+	Белый/White	84222610**	84222630
COMBI 213	G24-d1	G24-q1	2x13	0,88	н	Металлик/Metallic	84261300**	84261330
COMBI 218	G24-d2	G24-q2	2x18	0,88	+	Металлик/Metallic	84261810	84261830
COMBI 226	G24-d3	G24-q2	2x26	0,88	+	Металлик/Metallic	84262610	84262630

* масса оптической части / optical parts mass

** светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit

8. СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

LUMINAIRES FOR EMERGENCY LIGHTING

162

163

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007





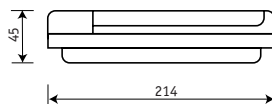
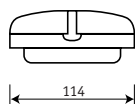
EFS 45

УСТАНОВКА

Устанавливается на стену или встраиваются в стену с помощью клипс (код заказа 60021).

**КОНСТРУКЦИЯ**

Корпус светильника изготовлен из специального полимерного пластика, соответствующего требованию EN 60598-2-22. Кнопка «проверка работоспособности» встроена в корпус.

**ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

Рассеиватель светильника изготовлен из прозрачного поликарбоната. Дополнительно к светильникам предлагаются пиктограммы. (см. стр. 145)

MOUNTING

Suitable for mounting on a wall or in the wall by means of clips.

CONSTRUCTION

The case luminaire is made of special polymeric plastic, corresponding requirements EN 60598-2-22. To check working ability use push-button integrated to luminaire's body under diffuser.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of polycarbonate.

ОБОЗНАЧЕНИЕ ПИКТОГРАММЫ PICTOGRAPH	НАЗВАНИЕ ПИКТОГРАММЫ TITLE	КОД CODE
ПЭУ 010	«ВЫХОД» / EXIT	90010
ПЭУ 001	«ВЫХОД НАЛЕВО» / EXIT TO THE LEFT	60001
ПЭУ 002	«ВЫХОД НАПРАВО» / EXIT TO THE RIGHT	60002
ПЭУ 003	«ЗНАК» / LOGOGRAMME	60003
ПЭУ 004	«ВНИЗ НАПРАВО» / DOWN AND RIGHT	60004
ПЭУ 005	«ВНИЗ НАЛЕВО» / DOWN AND LEFT	60005
ПЭУ 006	«ВВЕРХ НАПРАВО» / UP AND RIGHT	60006
ПЭУ 007	«ВВЕРХ НАЛЕВО» / UP AND LEFT	60007
ПЭУ 008	«ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД» / EMERGENCY EXIT	60008
ПЭУ 009	«ВЫХОД ПРЯМО ВНИЗ» / EXIT STRAIGHT DOWT	60009

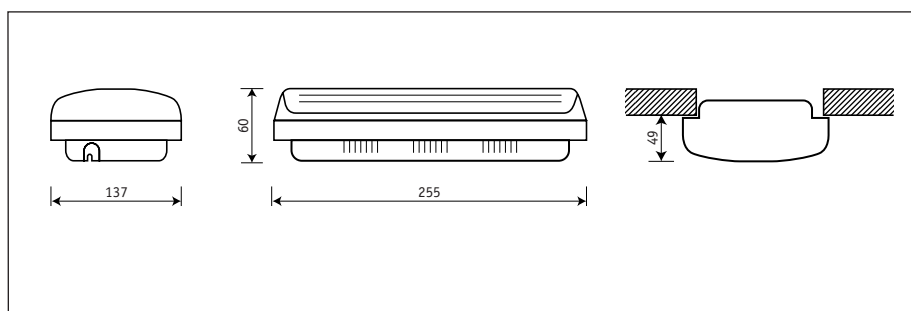
Артикул	Масса, кг	Время раб. в ав. реж., час	Свет. поток в ав. реж., Лм	Батарея Ni-Cd	Лампы светил. / LIGHT SOURCES	Код свет-ка
ARTICLE	WEIGHT, KG	EMERGENCY, H	LUMINOUS FLUX IN EMERGENCY, LM	BATTERY Ni-Cd	РАБ. / PERFORMANCE. АВАР.** / EMERGENCY	CODE
EFS 45*	0,6	1	45	2.4 V 1.5A*h	- 4 Вт (G5)	60000045

* непостоянный автономный / not permanent autonomy

** лампа входит в комплект поставки / luminaire is completed lamp



EFS 380



Двухсторонний рассеиватель.
Double-sided diffuser.

УСТАНОВКА

Устанавливаются на стену или с помощью клипс (код заказа 60021) встраиваются в стену. При использовании двухстороннего рассеивателя (код заказа 600025) можно устанавливать на потолок или встраивать в потолок.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из специального полимерного пластика и соответствует требованию EN 60598-2-22.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель светильника изготовлен из прозрачного поликарбоната. Дополнительно к светильникам предлагаются пиктограммы (см. стр. 145).

MOUNTING

Suitable for mounting on a wall or in the wall, by means of clips. By application double sided diffuser one can suitable for mounting on a ceiling or in the ceiling.

CONSTRUCTION

The case luminaire is made of special polymeric plastic, corresponding requirements EN 60598-2-22.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of polycarbonate.

ОБОЗНАЧЕНИЕ ПИКТОГРАММЫ PICTOGRAM	НАЗВАНИЕ ПИКТОГРАММЫ TITLE	КОД CODE
ПЭУ 010	«ВЫХОД» / EXIT	90010
ПЭУ 001	«ВЫХОД НАЛЕВО» / EXIT TO THE LEFT	60001
ПЭУ 002	«ВЫХОД НАПРАВО» / EXIT TO THE RIGHT	60002
ПЭУ 003	«ЗНАК» / LOGOGRAMME	60003
ПЭУ 004	«ВНИЗ НАПРАВО» / DOWN AND RIGHT	60004
ПЭУ 005	«ВНИЗ НАЛЕВО» / DOWN AND LEFT	60005
ПЭУ 006	«ВВЕРХ НАПРАВО» / UP AND RIGHT	60006
ПЭУ 007	«ВВЕРХ НАЛЕВО» / UP AND LEFT	60007
ПЭУ 008	«ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД» / EMERGENCY EXIT	60008
ПЭУ 009	«ВЫХОД ПРЯМО ВНИЗ» / EXIT STRAIGHT DOWT	60009

Артикул ARTICLE	Масса, кг WEIGHT, KG	Время раб. в ав. реж., час EMERGENCY, H	Свет. поток в ав. реж., Лм LUMINOUS FLUX IN EMERGENCY, LM	Батарея Ni-Cd BATTERY Ni-Cd	Лампы светил. / Light sources РАБ. / PERFORMANCE. АВАР.** / EMERGENCY	Код свет-ка CODE
EFS 70*	0,9	1	80	2.4 V 1.5A*h	1,2 Вт (E10) 6 Вт (G5)	600000070
EFS 380*	0,9	1	300	6.0 V 1.5A*h	1,2 Вт (E10) 11 Вт (2G7)	600000380
EFS 73*	0,9	3	80	(2.4 V 1.5A*h)x2	1,2 Вт (E10) 6 Вт (G5)	600000073
EFS 250*	0,9	1	180	4.8 V 1.5A*h	1,2 Вт (E10) 6 Вт (G5)	600000250
PC 180**	0,9	1	100	3.6 V 1.5A*h	6 Вт (G5) 6 Вт (G5)	600000180

* непостоянный автономный / not permanent autonomy

** комбинированный непостоянный автономный / combined not permanent autonomy

*** лампа входит в комплект поставки / luminaire is completed lamp



EFS 193

УСТАНОВКА

Устанавливаются на стену.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника изготовлен из специального полимерного пластика и соответствует требованию EN 60598-2-22.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель светильника изготовлен из прозрачного поликарбоната. Дополнительно к светильникам предлагаются пиктограммы (см. стр. 145)

MOUNTING

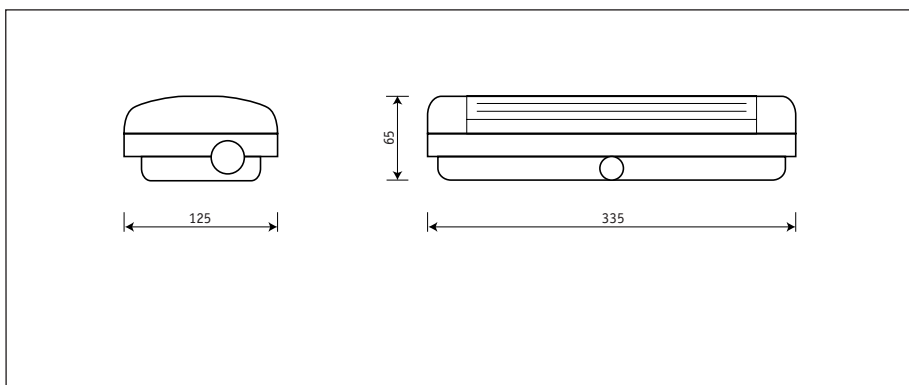
Suitable for mounting on a wall.

CONSTRUCTION

The case luminaire is made of special polymeric plastic, corresponding requirements EN 60598-2-22.

OPTIC COMPONENTS

Diffuser made of polycarbonate.



ОБОЗНАЧЕНИЕ ПИКТОГРАММЫ PICTOGRAPHER	НАЗВАНИЕ ПИКТОГРАММЫ TITLE	КОД CODE
ПЭУ 010	«ВЫХОД» / EXIT	90010
ПЭУ 001	«ВЫХОД НАЛЕВО» / EXIT TO THE LEFT	60001
ПЭУ 002	«ВЫХОД НАПРАВО» / EXIT TO THE RIGHT	60002
ПЭУ 003	«ЗНАК» / LOGOGRAMME	60003
ПЭУ 004	«ВНИЗ НАПРАВО» / DOWN AND RIGHT	60004
ПЭУ 005	«ВНИЗ НАЛЕВО» / DOWN AND LEFT	60005
ПЭУ 006	«ВВЕРХ НАПРАВО» / UP AND RIGHT	60006
ПЭУ 007	«ВВЕРХ НАЛЕВО» / UP AND LEFT	60007
ПЭУ 008	«ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД» / EMERGENCY EXIT	60008
ПЭУ 009	«ВЫХОД ПРЯМО ВНИЗ» / EXIT STRAIGHT DOWT	60009

Артикул ARTICLE	Масса, кг WEIGHT, KG	Время раб. в ав. реж., час EMERGENCY, H	Свет. поток в ав. реж., Лм LUMINOUS FLUX IN EMERGENCY, LM	Батарея Ni-Cd BATTERY Ni-Cd	Лампы светил. / LIGHT SOURCES РАБ. / PERFORMANCE. АВАР** / EMERGENCY	Код свет-на CODE
EFS 190*	1,3	1	150	3.6 V 1.5A*h	- 8 Вт (G5)	600000190
EFS 193*	1,3	3	150	3.6 V 4 A*h	- 8 Вт (G5)	600000193
EFS 400*	1,3	1	320	6.0 V 1.5A*h	- 11 Вт (2G7)	600000400
PC 190**	1,3	1	120	3.6 V 1.5A*h	8 Вт (G5) 8 Вт (G5)	600000190

* непостоянный автономный / not permanent autonomy

** комбинированный непостоянный автономный / combined not permanent autonomy

*** лампа входит в комплект поставки / luminaire is completed lamp

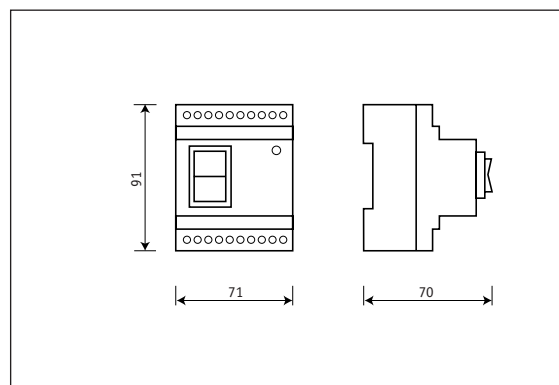
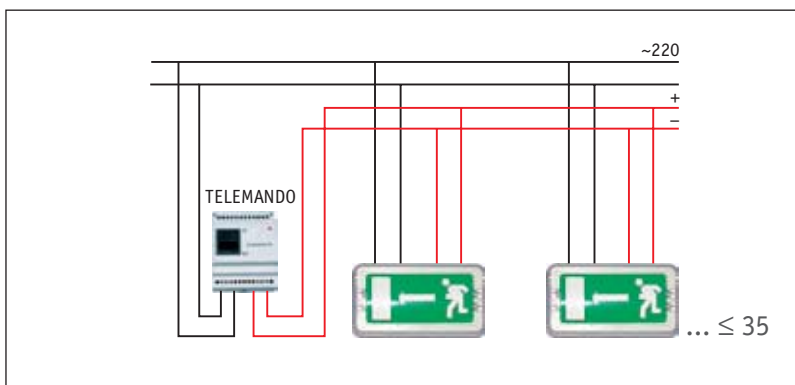
УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО ТЕСТИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ АВАРИЙНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ TELEMANDO

TELEMANDO



С помощью устройства TELEMANDO осуществляется контроль и управление аварийным освещением. Контроль аварийным освещением заключается в имитации включения аварийного режима, для проверки работоспособности светильников и устранения неполадок, если таковые имеются. Управление же заключается в отключении аварийного режима, если это необходимо.

The TELEMANDO device is used to monitor the status of emergency lighting. Emergency lighting status monitoring consists in the mock activation of the emergency mode, the objective being to check performance of luminaires and to eliminate defects if any. The control over emergency lighting consists in the deactivation of the emergency mode if required.



ПЭУ 010



ПЭУ 001



ПЭУ 002



ПЭУ 003



ПЭУ 004



ПЭУ 005



ПЭУ 006



ПЭУ 007



ПЭУ 008



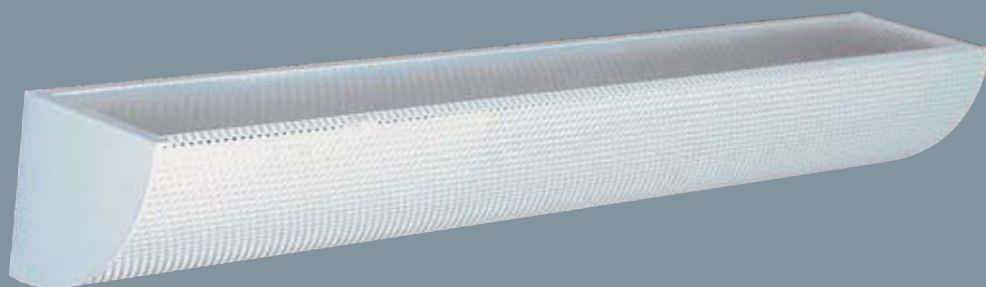
ПЭУ 009

9. НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

WALL LUMINAIRES

168

169



OTN 118



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность стены.

КОНСТРУКЦИЯ

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из перфорированного металла со светотехнической пленкой. Верхняя часть светильника закрывается рассеивателем из полимерного материала.

MOUNTING

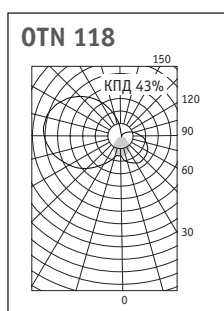
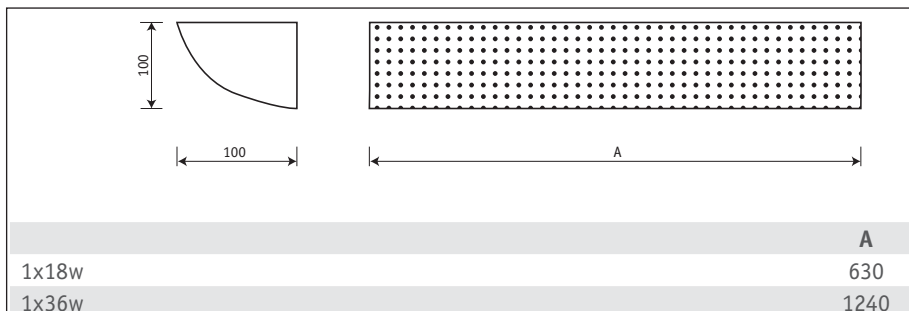
Interior wall mounted.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic ballast (electronic ballast at request).

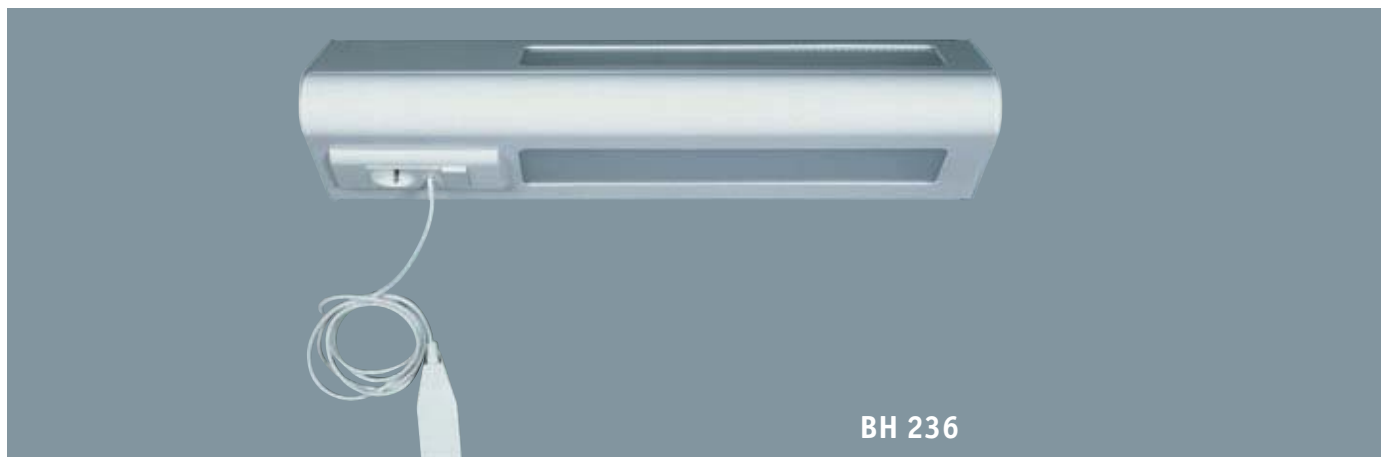
OPTIC COMPONENTS

Perforated steel diffuser with transparent sheet.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника / CODE Э/м ПРА / EM ЭПРА / HF
OTN 118*	1x18	1,0	н	40411800 40411830
OTN 136	1x36	1,6	+	40413610 40413630

* светильник не комплектуется блоком аварийного питания / not complete emergency power unit



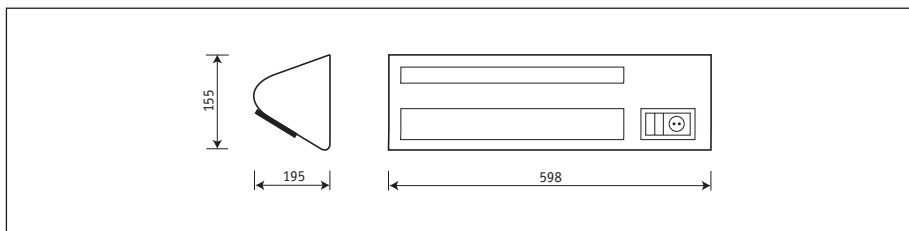
BH 236

УСТАНОВКА

Крепление на поверхность стены.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура. Электромагнитный балласт для общего «верхнего» освещения, для освещения в зоне пациента — электронный пускорегулирующий аппарат (ЭПРА).

**ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

Рассеиватели из опалового и призматического полимерного материала.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Светильник комплектуется выключателем для управления индивидуальным освещением, розеткой, кнопкой вызова медицинского персонала.

MOUNTING

Interior wall mounted.

CONSTRUCTION

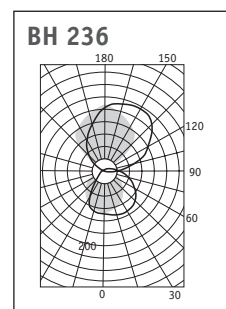
Thermosetting powder painted steel sheet housing. Complete with magnetic (for uplight) and electronic (for downlight) ballasts. Equipped with socket and pull-switch for controlling the downlight.

OPTIC COMPONENTS

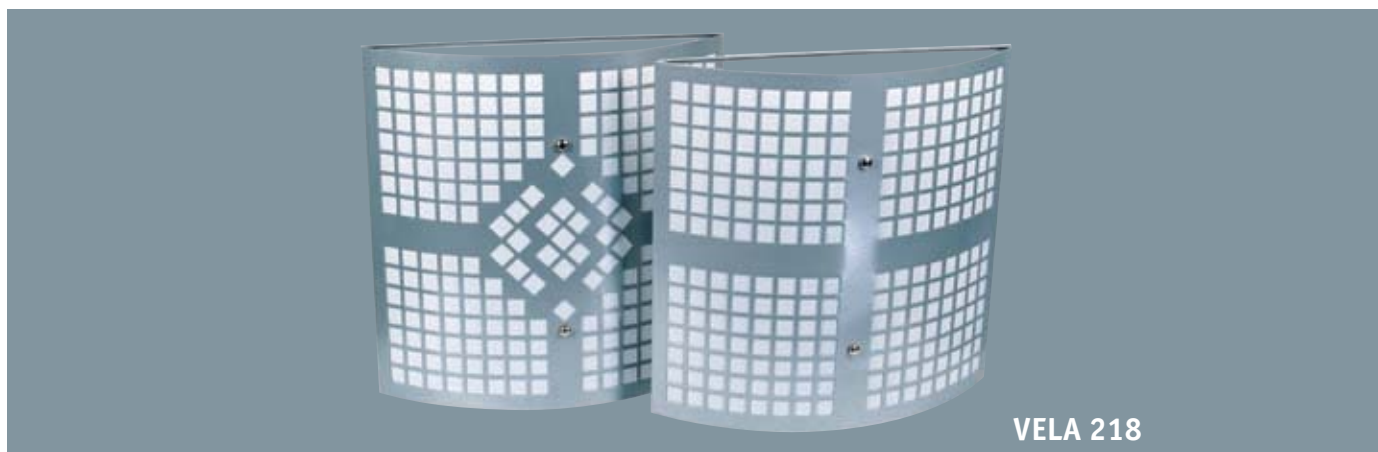
Opal (for downlight) and prismatic (for uplight) diffusers made of polymeric material.

ACCESSORY

Switch of individual light, main plug-in, call button.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
BH 236	2x36	5,5	+	40023610
BH 236 (с кнопкой вызова)	2x36	5,5	+	40223610



VELA 218



УСТАНОВКА

Крепление на поверхность стены.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из оцинкованной стали с установленной на нем пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рассеиватель из перфорированного металла, покрытый термореактивной краской цвета «металлик» со светотехнической пленкой. Крепится к корпусу декоративными винтами.

MOUNTING

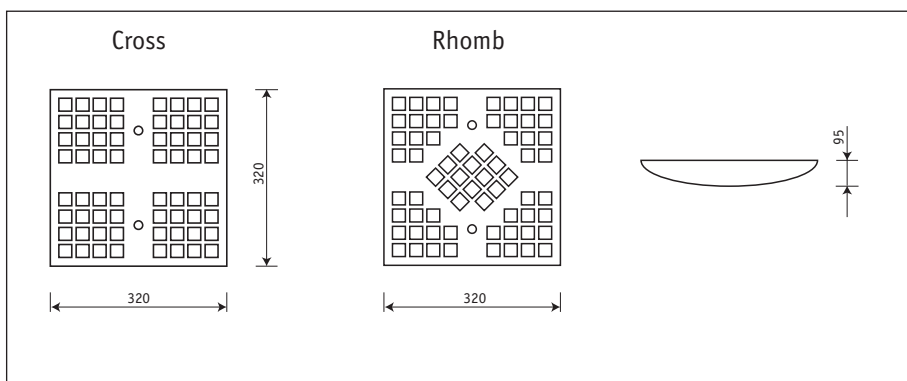
For interior wall mounting.

CONSTRUCTION

Galvanized steel housing. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Perforated steel diffuser with transparent sheet. Finished in grey «metallic».



Артикул ARTICLE	Цоколь CAP	Мощность, Вт POWER, W	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код светильника CODE
VELA 126 Cross	G24d3	1x26	2,6	Н	40612600
VELA 218 Rhomb	2G11	2x18	2,6	Н	40621801

9. ПРОЖЕКТОРЫ FLOODLIGHTS

172

173

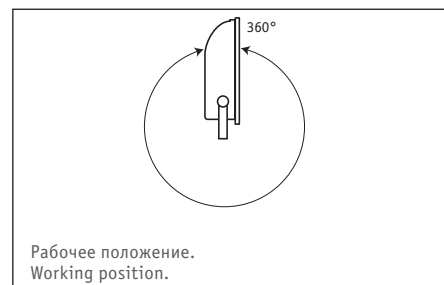
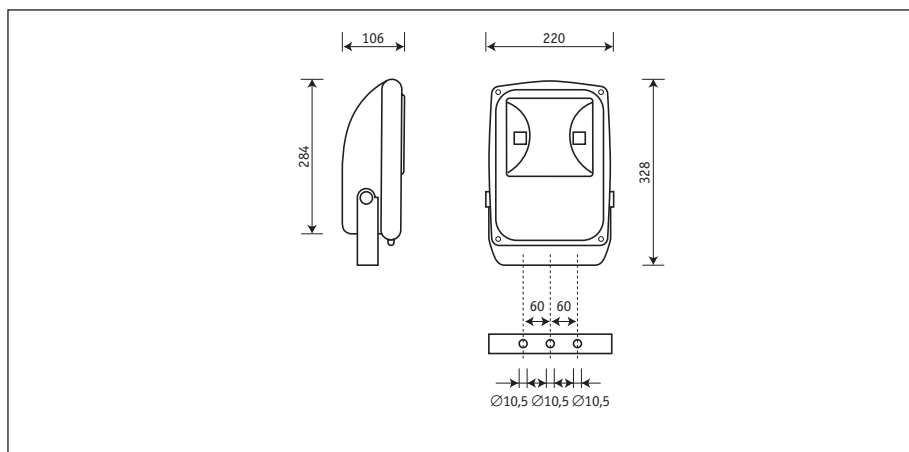




UMS 70

UMA 70

UMC 70



Рабочее положение.
Working position.

УСТАНОВКА

Наружный и внутренний монтаж.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и рамка из литого под давлением алюминия, покрытые порошковой краской. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное терпированное стекло.

MOUNTING

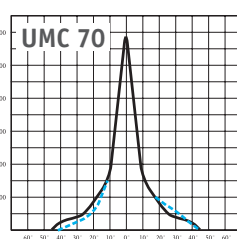
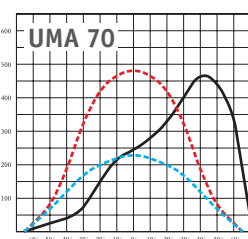
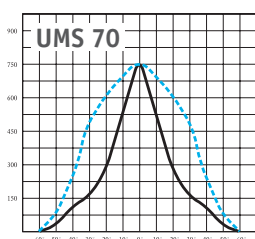
For interior or exterior mounting.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted die cast aluminium housing. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of hammer dimple anodized aluminium. Silicate tempered glass.



Код заказа защитной решетки – 09850.

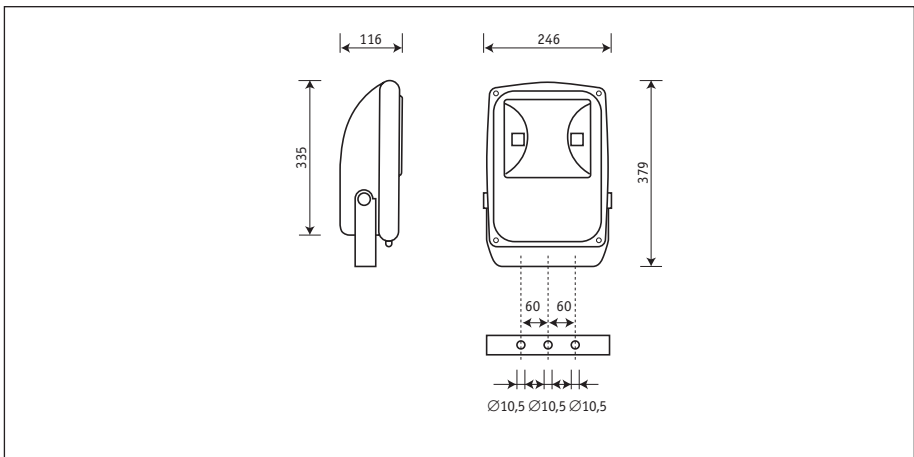
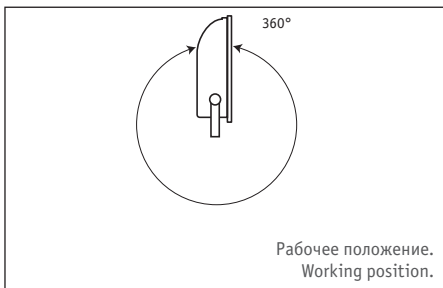
Code for order grille – 09850.

Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,056.

Wind exposed surface – 0,056.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож. CODE
UMS 70*	1x70	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	4,1	+	98507001
UMS 70*	1x70	Симметричный/Белый / Symmetric/White	4,1	+	98507011
UMA 70*	1x70	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	4,1	+	98507021
UMA 70*	1x70	Асимметричный/Белый / Asymmetric/White	4,1	+	98507031
UMC 70*	1x70	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	4,1	+	98507041
UMC 70*	1x70	Круглосимметричный/Белый / Circular/White	4,1	+	98507051

* в прожекторе могут быть применены линейные лампы МГЛ и ДНаТ 70 Вт / you may use HI and HS 70 W



УСТАНОВКА

Наружный и внутренний монтаж.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и рамка из литого под давлением алюминия, покрытые порошковой краской. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное терпированное стекло.

MOUNTING

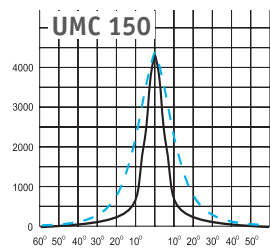
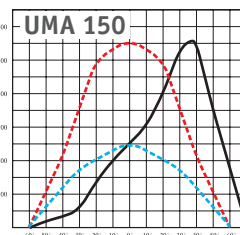
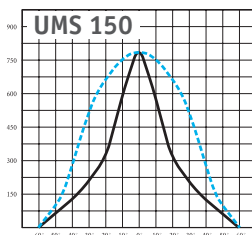
For interior or exterior mounting.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted die cast aluminium housing. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of hammer dimple anodized aluminium. Silicate tempered glass.



Код заказа защитной решетки – 09851.

Code for order grille – 09851.

Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,075.

Wind exposed surface – 0,075.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож. CODE
UMS 150*	1x150	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	5,6	+	98515001
UMS 150*	1x150	Симметричный/Белый / Symmetric/White	5,6	+	98515011
UMA 150*	1x150	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	5,6	+	98515021
UMA 150*	1x150	Асимметричный/Белый / Asymmetric/White	5,6	+	98515031
UMC 150*	1x150	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	5,6	+	98515041
UMC 150*	1x150	Круглосимметричный/Белый / Circular/White	5,6	+	98515051

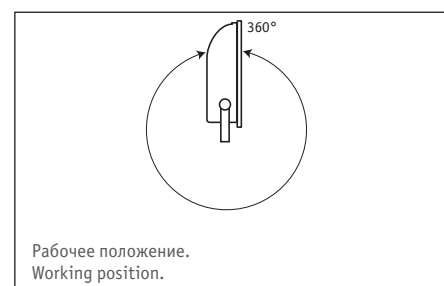
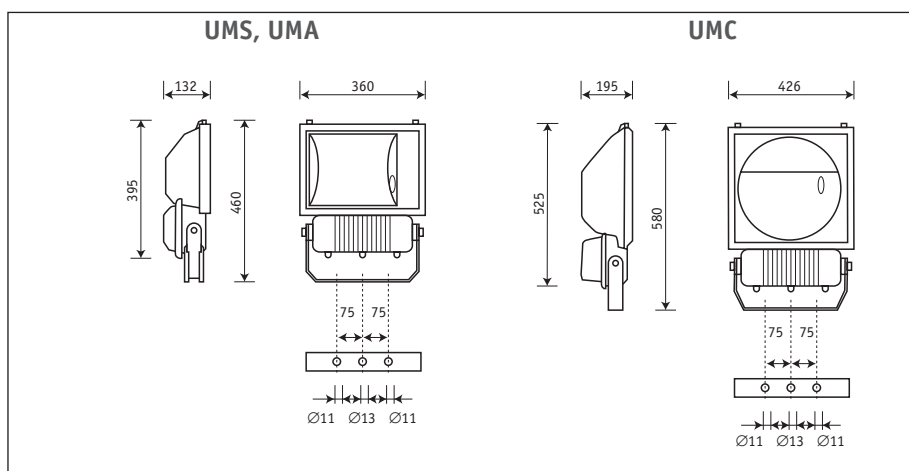
* в прожекторе могут быть применены линейные лампы МГЛ и ДНаТ 70 Вт / you may use HI and HS 70 W



UMS 250

UMA 250

UMC 250



УСТАНОВКА

Наружный и внутренний монтаж

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и рамка из литого под давлением алюминия, покрытые порошковой краской. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой. Защитная крышка блока питания выполнена из армированного полипропилена.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное терпированное стекло.

MOUNTING

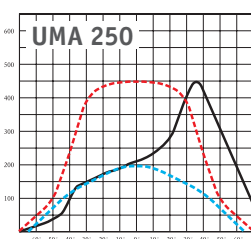
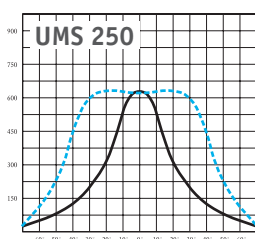
For interior or exterior mounting.

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted die cast aluminium housing. Protective cover of power supply unit made of reinforced polypropylene. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of hammer dimple anodized aluminium Silicate tempered glass.



Код заказа защитной решетки – 09852.

Code for order grille – 09852.

Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,130.

Wind exposed surface, м² – 0,130.

Для UMC 250 - 0,193 м².

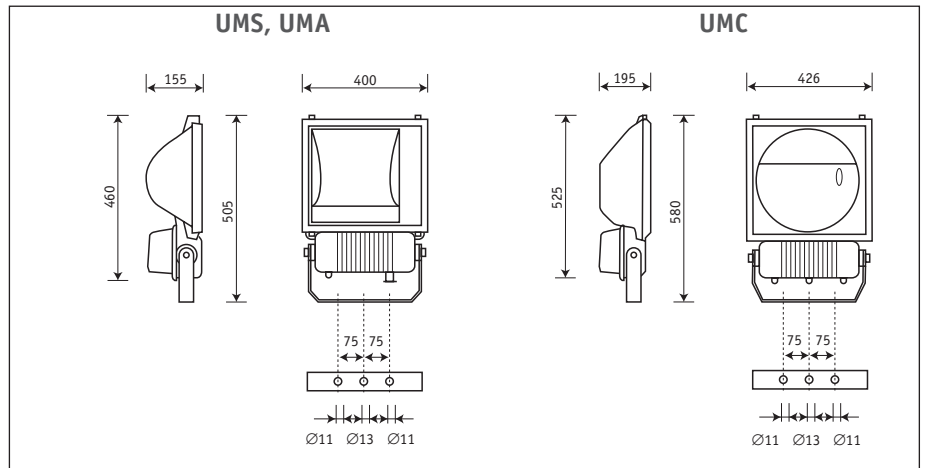
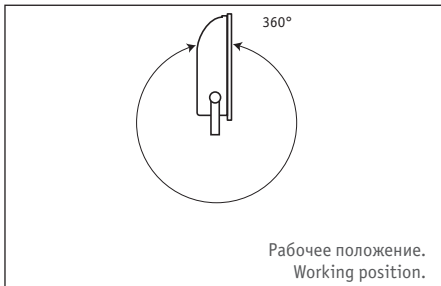
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож. CODE
UMS 250*	1x250	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	8,1	+	98525001
UMS 250*	1x250	Симметричный/Белый / Symmetric/White	8,1	+	98525011
UMA 250*	1x250	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	8,1	+	98525021
UMA 250*	1x250	Асимметричный/Белый / Asymmetric/White	8,1	+	98525031
UMC 250*	1x250	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	8,1	+	98525041
UMC 250*	1x250	Круглосимметричный/Белый / Circular/White	8,1	+	98525051

* в прожекторе могут быть применены линейные лампы МГЛ и ДНаТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W



UMS 400H

UMC 400H



УСТАНОВКА

Наружный и внутренний монтаж

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и рамка из литого под давлением алюминия, покрытые порошковой краской. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой. Защитная крышка блока питания выполнена из армированного полипропилена.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное терпированное стекло.

MOUNTING

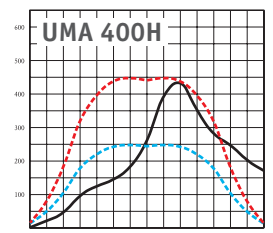
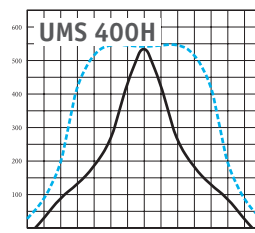
For interior or exterior mounting

CONSTRUCTION

Thermosetting powder painted die cast aluminium housing. Protective cover of power supply unit made of reinforced polypropylene. Complete with magnetic ballast.

OPTIC COMPONENTS

Reflector made of hammer dimple anodized aluminium. Silicate tempered glass.



Код заказа защитной решетки – 09853.

Code for order grille – 09853.

Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,160.

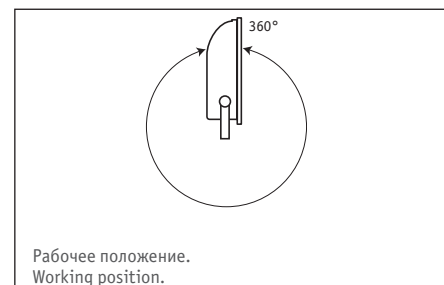
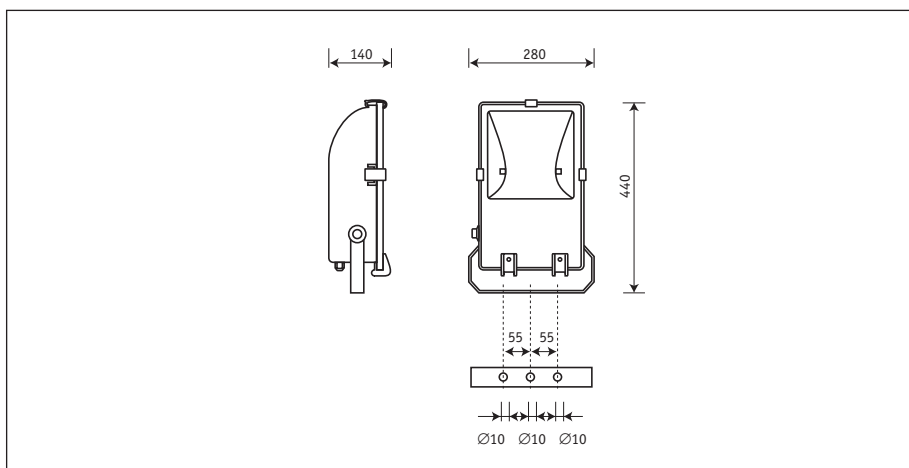
Wind exposed surface, m² – 0,160.

Для UMC 400 - 0,193 м².

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож. CODE
UMS 400H	1x400	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	11,0	+	98540002
UMS 400S	1x400	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	11,0	+	98540006
UMA 400H	1x400	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	11,0	+	98540022
UMA 400S	1x400	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	11,0	+	98540026
UMC 400H	1x400	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	11,0	+	98540042
UMC 400S	1x400	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	11,0	+	98540046



UTS 70



Рабочее положение.
Working position.

УСТАНОВКА

Наружный или внутренний монтаж.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из литого под давлением алюминия, покрытый порошковой краской. Лира изготовлена из стали. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное термостойкое стекло.

MOUNTING

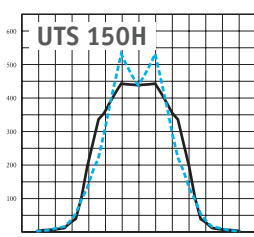
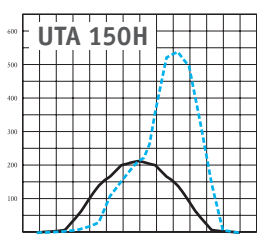
External or internal mounting.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire are die cast aluminum painted with powder ink. The material of bracket is steel. The startup and control equipment is accommodated on a metal panel inside the body.

OPTIC COMPONENTS

The reflector is made of anodized block aluminum. The luminaire features a protective tempered clear glass.



Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,121.
Wind exposed surface, m² – 0,121.

Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож. CODE
UTA 70*	1x70	Асимметричный/Серый / Asymmetric/Gray	6,0	+	98607031
UTA 150*	1x150	Асимметричный/Серый / Asymmetric/Gray	6,3	+	98615031
UTA 70*	1x70	Симметричный/Серый / Symmetric/Gray	6,0	+	98607011
UTA 150*	1x150	Симметричный/Серый / Symmetric/Gray	6,3	+	98615011
UTA 70*	1x70	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	6,0	+	98607021
UTA 150*	1x150	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	6,3	+	98615021
UTS 70*	1x70	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	6,0	+	98607001
UTS 150*	1x150	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	6,3	+	98615031

* в прожекторе могут быть применены лампы МГЛ и ДНаТ / you may use HI and HS

UT 250, 400

ПРОЖЕКТОРЫ 250 И 400 Вт FLOODLIGHTS 250 W AND 400 W

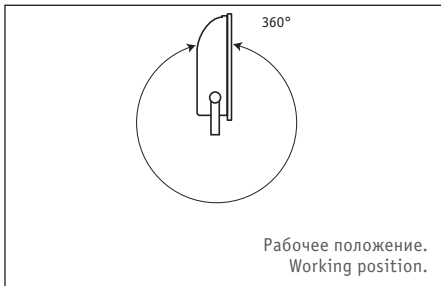
178

179

«LIGHTING TECHNOLOGIES» COMPANY | PRODUCTS CATALOGUE | 2007



UTS 250



УСТАНОВКА

Наружный и внутренний монтаж.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из литого под давлением алюминия, покрытый порошковой краской. Лира изготовлена из стали. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное термостойкое стекло.

MOUNTING

External or internal mounting.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire are die cast aluminum painted with powder ink. The material of bracket is steel. The startup and control equipment is accommodated in a metal panel inside the body.

OPTIC COMPONENTS

The reflector is made of anodized black aluminum. The luminaire features a protective tempered clear glass.



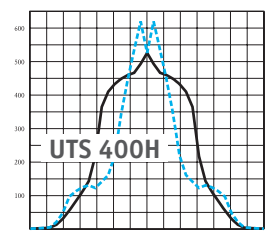
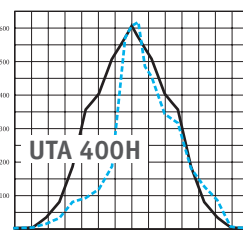
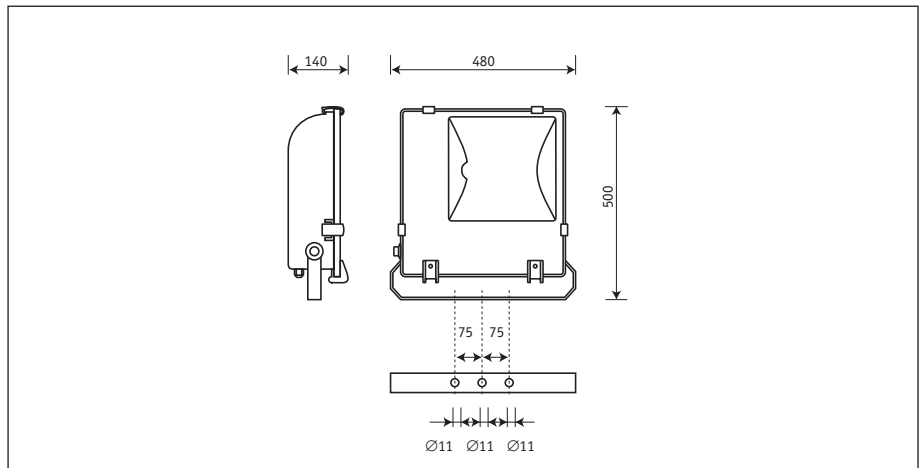
220В



IP 54



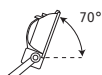
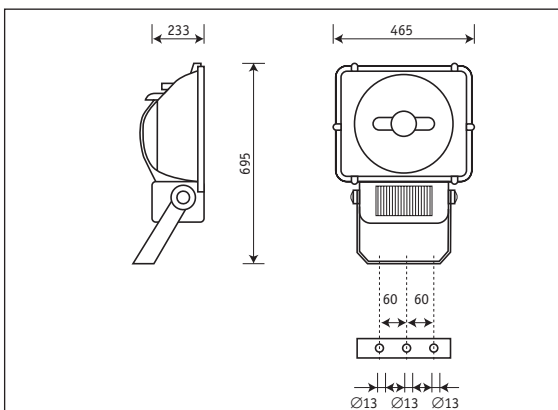
E40



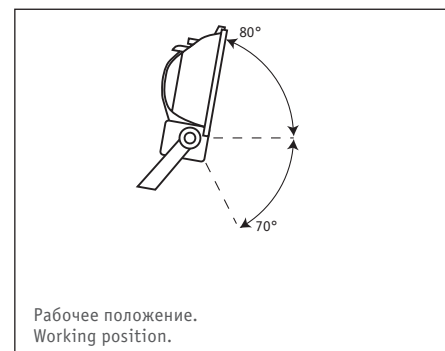
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож. CODE
UTA 250*	1x250	Асимметричный/Серый / Asymmetric/Gray	9,5	+	98625031
UTA 400H	1x400	Асимметричный/Серый / Asymmetric/Gray	10,0	+	98640032
UTA 400S	1x400	Асимметричный/Серый / Asymmetric/Gray	10,0	+	98640036
UTS 250*	1x250	Симметричный/Серый / Symmetric/Gray	9,5	+	98625011
UTS 400H	1x400	Симметричный/Серый / Symmetric/Gray	10,0	+	98640012
UTS 400S	1x400	Симметричный/Серый / Symmetric/Gray	10,0	+	98640016
UTA 250*	1x250	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	9,5	+	98625021
UTA 400H	1x400	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	10,0	+	98640022
UTA 400S	1x400	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	10,0	+	98640026
UTS 250*	1x250	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	9,5	+	98625001
UTS 400H	1x400	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	10,0	+	98640002
UTS 400S	1x400	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	10,0	+	98640006

Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,24.
Wind exposed surface, м² – 0,24.

* в прожекторе могут быть применены лампы МГЛ и ДНАТ 250 Вт / you may use HI and HS 250 W



Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,22.
Wind exposed surface, м² – 0,22.



Рабочее положение.
Working position.

УСТАНОВКА

Наружный или внутренний монтаж.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из литого под давлением алюминия, покрытый порошковой краской. Внутри корпуса расположена металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное термостойкое стекло.

MOUNTING

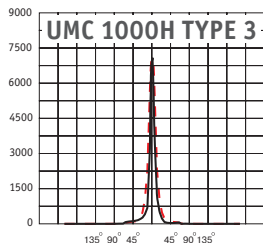
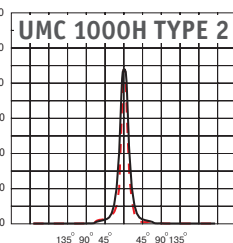
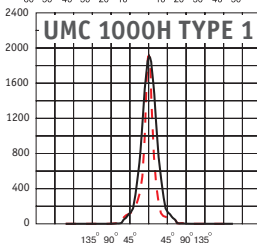
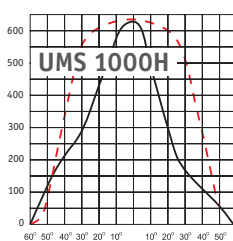
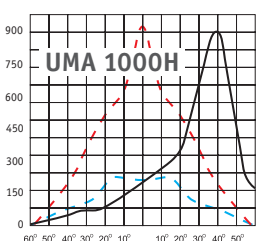
External or internal mounting.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with powder ink. The startup and control equipment is accommodated on a metal panel inside the body.

OPTIC COMPONENTS

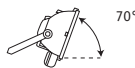
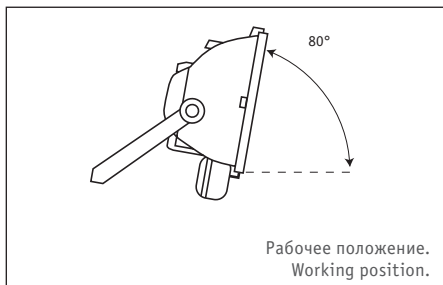
The reflector is made of anodized aluminum. The luminaire features a protective tempered clear glass.



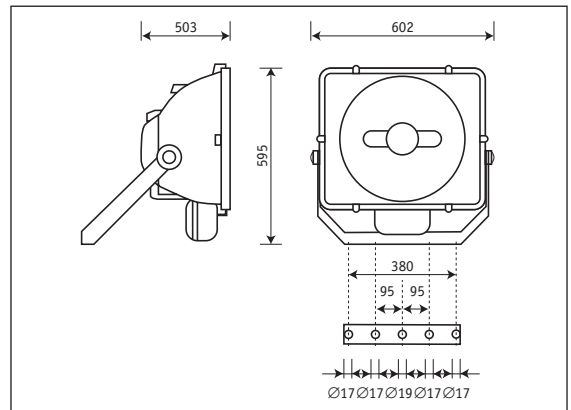
Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож. CODE
UMA 1000H	1x1000	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	24,0	+	985100022
UMS 1000H	1x1000	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	24,0	+	985100002
UMC 1000H (Type 1)	1x1000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	24,0	+	985100042
UMC 1000H (Type 2)	1x1000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	24,0	+	985100242
UMC 1000H (Type 3)	1x1000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	24,0	+	985100342



UMC 2000H



Максимальная поверхность ветровой нагрузки, м² – 0,31.
Wind exposed surface, м² – 0,31.



УСТАНОВКА

Наружный или внутренний монтаж.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из литого под давлением алюминия, покрытый порошковой краской. Внутри корпуса расположено импульсное зажигающее устройство. Дроссель и компенсационный конденсатор расположены внутри выносного бокса.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отражатель из анодированного алюминия. Защитное прозрачное темперированное стекло.

MOUNTING

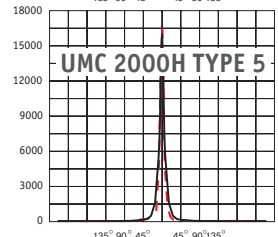
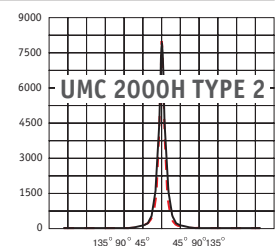
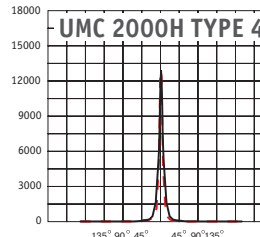
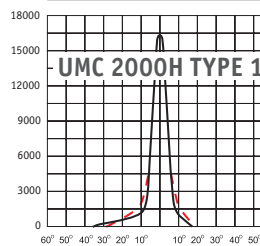
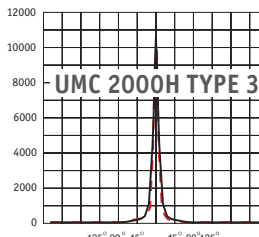
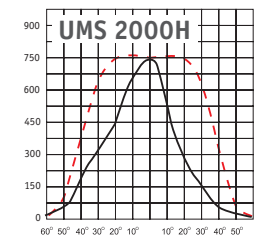
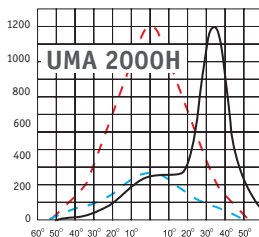
External or internal mounting.

CONSTRUCTION

The body of the luminaire is die cast aluminum painted with powder ink.

OPTIC COMPONENTS

The reflector is made of anodized aluminum. The luminaire features a protective tempered clear glass.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг WEIGHT, KG	Компенсация COMPENSATION	Код прож.-ра CODE
UMA 2000H	1x2000	Асимметричный / Черный / Asymmetric/Black	16,9	+	985100022
UMA 2000H	1x2000	Симметричный / Черный / Symmetric/Black	16,9	+	985100002
UMC 2000H (Type 1)	1x2000	Круглосимметричный / Черный / Circular/Black	16,9	+	985200042
UMC 2000H (Type 2)	1x2000	Круглосимметричный / Черный / Circular/Black	16,9	+	985200242
UMC 2000H (Type 3)	1x2000	Круглосимметричный / Черный / Circular/Black	16,9	+	985200342
UMC 2000H (Type 4)	1x2000	Круглосимметричный / Черный / Circular/Black	16,9	+	985200442
UMC 2000H (Type 5)	1x2000	Круглосимметричный / Черный / Circular/Black	16,9	+	985200542

ПРОЖЕКТОР С БЛОКОМ МГНОВЕННОГО ПЕРЕЗАЖИГАНИЯ PROJECTOR WITH HOT RESTRIKE SYSTEM

180

181

КОМПАНИЯ «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | 2007



УСТАНОВКА

Наружный или внутренний монтаж.

КОНСТРУКЦИЯ

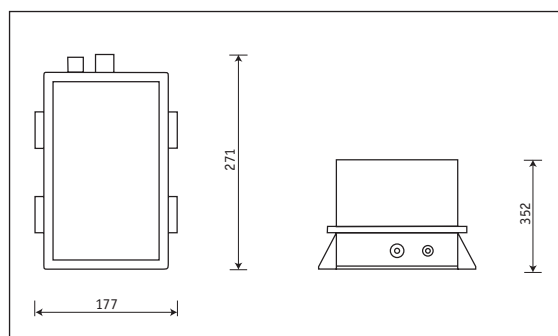
Корпус из литого алюминия, покрытый порошковой краской. Блок с дросселем, компенсационным конденсатором и устройством горячего перезажигания лампы. Корпус с блоком соединен кабелем длиной 4 м.

MOUNTING

External or internal mounting.

CONSTRUCTION

The body of the gear box is die cast painted with powder ink. There is ballast, capacitor, restrike device in the gear box. The body with box connected by cable. Cabel lenght 4 m.



Артикул ARTICLE	Мощность, Вт POWER, W	Отражатель / Цвет корпуса REFLECTOR / COLOR	Масса, кг* WEIGHT, KG*	Компенсация COMPENSATION	Код прож-ра CODE
UMS 1000H	1000	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	13,25	+	995100002
UMA 1000H	1000	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	13,25	+	995100022
UMC 1000H (Type 1)	1000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	13,25	+	995100042
UMC 1000H (Type 2)	1000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	13,25	+	995100242
UMC 1000H (Type 3)	1000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	13,25	+	995100342
UMS 2000H	2000	Симметричный/Черный / Symmetric/Black	16,9	+	995200002
UMA 2000H	2000	Асимметричный/Черный / Asymmetric/Black	16,9	+	995200022
UMC 2000H (Type 1)	2000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	16,9	+	995200042
UMC 2000H (Type 2)	2000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	16,9	+	995200242
UMC 2000H (Type 3)	2000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	16,9	+	995200342
UMC 2000H (Type 4)	2000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	16,9	+	995200442
UMC 2000H (Type 5)	2000	Круглосимметричный/Черный / Circular/Black	16,9	+	995200542

* масса без бокса / weightt without box

СВЕТОВАЯ БАШНЯ LIGHT TOWER

182

183

Мобильная осветительная установка «Световая башня» является результатом серии отечественных разработок и позволяет освещать значительные территории в местах отсутствия или отключения электрической сети. Светильник изготовлен из специальной ткани, позволяющей при её надувании поднимать источник света на высоту, обеспечивающую яркое освещение больших площадей.

Источник света представляет собой натриевую лампу с номинальной мощностью 600 Вт и световым потоком до 90000 Лм. Рабочая высота подъёма тканевого цилиндра до 7 метров. Цилиндр надувается вентилятором, который питается от встроенной электростанции или от электрической сети 220 В.

Таким образом, в условиях полной темноты менее чем за три минуты, «Световая башня» позволяет осветить площадь до 10000 кв. м. Мобильные осветительные установки компактны, их можно легко перевозить в багажнике легкового автомобиля, вся система может быть запущена одним человеком.

Мобильная осветительная установка «Световая башня» предназначена для экстренного развёртывания на местности в случае природных и техногенных катастроф, при несанкционированном отключении освещения, для освещения больших площадей на массовых мероприятиях, а также при проведении ночных работ в промышленности и строительстве в труднодоступных местах без использования дорогостоящего оборудования и квалифицированного персонала.

При использовании установки с встроенной электростанцией его мощность позволяет подключить дополнительные электроприборы и инструменты мощностью до 1,5 кВт.

Mobile emergency illumination device «Light tower» is the result of Russian invention, which enables to illuminate large territories at absence of (or broken) power network. Lighting tower is made of special fabric. This allows lifting the artificial light source at sufficient height to provide bright lighting on the large territories.

The light source is a high-pressure sodium lamp (metal-halide lamp) with rated power of 600W and the luminous flux up to 90000Lm. The operational height of light source at the top of fabric tower is up to 7m. The forced-draught fan fed by the electric generator or the power net of 220V blows up the fabric tower.

So, at absolute dark conditions the «Lighting tower» gives possibility to light the territory about 10000 sq. m for less than 3 minutes. Mobile lighting is portable device. It can be transported in the car boot. One person can operate the system.

Mobile lighting apparatus «Lighting tower» could be used for lighting large territories in emergency situations such as natural catastrophes, on mass-meetings and for night work in industry, transport and construction in distant areas without using expensive equipment and qualified personnel.

While using the lighting device with generator, its power lets connect other electricity consumers up to 1.5 kW.



АОУ «СВЕТОВАЯ БАШНЯ» в сложенном виде










































	ELG Версия с генератором переменного тока IP 65/44	EL Версия с питанием от сети 220V (без генератора переменного тока) IP 65
Размеры упакованной системы	50 x 46 x 66 см	25 x 46 x 60 см
Общая масса	56 кг	26 кг
Двигатель	4-х тактный, бензиновый	—
Генератор	1.5-2.2 кВт	—
Расход топлива	0.8 л/час	—
Объем топливного бака	2.5-4.5 л	—
Высота	h = 5 м ткань	
Источник света	лампа E40 типа ДРЛ, ДНаТ, ДРИ	
Мощность	400-600 Вт	
КПД	>50%	
Время установки башни	60 сек.	
Ветроустойчивость (с растяжками)	до 20 м/с	
























УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ LEGEND

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ RECOMMEND APPLICATION FIELDS

6
7

«LIGHTING TECHNOLOGIES» COMPANY | PRODUCTS CATALOGUE | 2007

-  Степень защиты светильника
Protection classification
-  Знак заземления (класс защиты I от поражения электрическим током)
Earth continuity mark (class I protection against electric shock)
-  Класс защиты II от поражения электрическим током
Class II protection against electric shock
-  Класс защиты III от поражения электрическим током
Class III protection against electric shock
-  Светильники, предназначенные для установки непосредственно на поверхности из нормально-воспламеняемых материалов.
Luminaires suitable for direct mounting on inflammable surfaces
-  Знак соответствия европейским нормам электромагнитной совместимости
It certifies that product has been realized respecting European Community security norms of electromagnetic compatibility
-  Номинальное напряжение
Main supply
- 
- 
-  Встраиваемый размер
Cut out
-  Трубчатая люминесцентная лампа Ø16 мм
Fluorescent lamp
-  Трубчатая люминесцентная лампа Ø26 мм
Fluorescent lamp
-  Зеркальная лампа накаливания
Reflector incandescent lamp
-  Лампа накаливания
Incandescent lamp
- 
-  Галогенная лампа накаливания
Halogen lamp
- 
-  Компактная люминесцентная лампа
Compact fluorescent lamp
-  Компактная люминесцентная лампа
Compact fluorescent lamp
-  Компактная люминесцентная лампа
Compact fluorescent lamp
- 
-  Компактная люминесцентная лампа
Compact fluorescent lamp
- 
-  Компактная люминесцентная лампа
Compact fluorescent lamp
- 
-  Компактная люминесцентная лампа
Compact fluorescent lamp
-  Кольцевая люминесцентная лампа
Circline fluorescent lamp
-  Газоразрядная лампа
Discharge lamp
- 
- 
- 
- 
- 
-  Линейная газоразрядная лампа
Double ended lamp
-  Металлогалогенная лампа
Metal halide lamp
-  Блок аварийного питания
Electronics for emergency lighting
-  Угол наклона
Tilt angle
-  Угол поворота вокруг вертикальной оси
Rotation angle around vertical axis
-  Расстояние до освещаемого объекта
Distance to illuminated object
- Э/м ПРА Электромагнитный балласт
EM electromagnetic ballast
- ЭПРА Электронный аппарат
HF high-frequency electronic ballast

-  Архитектурная подсветка
Architectural environments
-  Бензоколонки
Service stations
-  Библиотеки
Libraries
-  Кафе
Cafe
-  Цехи
Industry areas
-  "Чистые" комнаты
"Clean" Rooms
-  Гаражи
Garages
-  Больницы
Hospitals
-  Комнаты отдыха
Waiting Rooms
-  Конференц-залы
Conference Rooms
-  Коридоры
Corridors
-  Лестницы
Stairs
-  Магазины
Shops
-  Общественные здания
Public building
-  Офисы с компьютерами
Rooms with PC
-  Офисы
Offices
-  Гостиницы
Hotels
-  Прачечные
Service Rooms
-  Школы
Schools
-  Выставочные залы
Showrooms
-  Склады
Stocks
-  Спортивные площадки
Sports areas
-  Стадионы
Stadiums
-  Автостоянки
Car parks
-  Торговые центры
Department Stores
-  Промышленные предприятия
Industrial plants
-  Теплицы
Greenhouses

Сохраняем за собой право на изменение конструктивных особенностей световых приборов не влияющих на их функционирование.
We reserve the right to make changes in luminaires which are not substantial to the functioning of the product.

Приведенные в каталоге рисунки выполнены без соблюдения масштаба.

All drawings in the catalogue are not to scale.

Все кривые силы света приведены в относительных единицах (Кд/1000 Лм).

Photometric diagrams relative 1000 lm.

Все компенсированные светильники имеют $\cos \varphi \geq 0,85$.

All luminaires compensate $\cos \varphi \geq 0,85$.

Торговая марка «Световые Технологии» защищена.
Trade mark is registered.

Все световые приборы соответствуют общим требованиям, установленным ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003.

All fittings correspond to the EN 60598-1-2003.

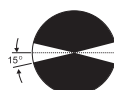
ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ЛАМП LAMPS TABLE

Обозначение лампы по ILCOS, вид лампы	Мощность (Вт)	Цоколь	Ток лампы (А)	Условные обозначения фирм — изготовителей						Рабочее положение
				Philips	Osram	Sylvania	General Electric	V.A.B.C.	Рефлекс	
НАТРИЕВЫЕ ЛАМПЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ / SODIUM LAMP										
SD 	70	RX7s	1	-	NAV-TS 70 SUPER 4Y	-	-	-	-	P45
	150	RX7s-24	1,8	-	NAV-TS 150 SUPER 4Y	-	-	-	-	
ST 	250	E40	3	SON-T Pro 250W	NAV-T 250	SHP-T 250W	LU250/T/40 MIH	ДНаТ 250	-	ЛЮБОЕ
	400		4,4	SON-T Pro 400W	NAV-T 400	SHP-T 400W	LU250/D/40 MIH	ДНаТ 400	-	
	600		5,8	Master SON-T PIA PLUS 600	PLANTASTAR 600	SHP-TS 600W	LU600/HO/T/40 MIN	-	-	
SE 	250	E40	3	SON Pro 250W	NAV-E 250	SHP 250W	LU400/T/40 MIH	-	-	ЛЮБОЕ
	400		4,4	SON Pro 400W	NAV-E 400	SHP 400W	LU400/D/40 MIH	-	-	
	400		4,6	-	-	-	-	-	ДНаЗ 400-1	
ST 	100	GX12-1	1,1	SDW-TG 100W	-	-	-	-	ЛЮБОЕ	
МЕТАЛЛОГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ / METALL HALIDE LAMP										
MT 	70	G12	1	CDM-T 70W	HQI-T 70	CMI-T 70W	ARC70tt	-	-	ЛЮБОЕ
	150		1,8	CDM-T150W	HQI-T 150	CMI-T150W	ARC150/T	-	-	
MT 	70	G8.5	0,98	CDM-TC 70W	HCI-TC70	CMI-TC 70W	CMH70	-	-	ЛЮБОЕ
	35	G8.5	0,53	Master Color CDM-R111 35W	HCI-R111 35	-	-	-	-	ЛЮБОЕ
	70		0,88	Master Color CDM-R111 70W	HCI-R111 70	-	-	-	-	
MD 	70	RX7s	1	MHN-Pro TD 70W	HQI-TS 70	HSI-TD 70W	ARC70	-	-	P45
	150	RX7S-24	1,8	MHN-TD Pro 150W	HQI-TS 150	HSI-TD 150W	ARC150	-	-	
MT 	250	E40	3	-	HQI-T 250	HSI-T 250W	-	-	-	ЛЮБОЕ
	400		3,4	HPI-T Plus 400	HQI-T 400	HSI-THX 400W	ARC400/T	ДРИ 400-6	-	
	250		3	-	HQI-E 250	HSI-SX 250W	-	-	-	
MD 	400	E40	3,4	HPI Plus 400	-	HSI-HX 400W	KRC400/D/H	-	-	P20
	400		3,4	HPI Plus 400 BU	-	-	KRC400/D/VBU	-	-	
	400		3,5	-	HQI-E 400	-	-	-	-	
MN 	1000	Кабель	9,6	-	HQI-TS 1000/D/S	-	-	-	-	P5
	2000		11,3	MHN-SBPro 2000W	HQI-TS 2000/D/S	HIS-TD 2000W/D	-	-	-	
РУТУНЫЕ ЛАМПЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ / MERCURY LAMP										
QE 	250	E40	2,1	HPL N 250 HG	HQL 250	HSL-BW250W	H250ST/40 MIH	ДРЛ 250	-	ЛЮБОЕ
	400		3,25	HPL N 400 HG	HQL 400	HSL-BW400W	H400ST/40 MIH	ДРЛ 400	-	
ЛИНЕЙНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ / FLUORESCENT LAMP (D=26мм)										
FD 	15	G13	0,33	TL-D15W	L15W	F15W	F15	-	-	ЛЮБОЕ
	18		0,36	TL-D18W	L18W	F18W	F18	Л Б 18	-	
	36		0,44	TL-D 36W	L36W	F36W	F36	-	-	
	38		0,43	TL-D38W	L38W	F38W	F38	-	-	
	58		0,67	TL-D 58W	L58W	F58W	F58	-	-	
ЛИНЕЙНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ / FLUORESCENT LAMP (D=16мм)										
FD 	4	G5	0,17	TL4W/33	L4W	F4W	F4W	-	-	ЛЮБОЕ
	6		0,16	TL6W/35	L6W	F6W	F6W	-	-	
	8		0,15	TL8W/35	L8W	F8W	F8W	-	-	
	14		0,17	TL5 HE 14W	FH14W	FHE 14W	F14W	-	-	
	28		0,17	TL5 HE 28W	FH28W	FHE 28W	F28W	-	-	
	35		0,175	TL5 HE 35W	FH35H	F35W	F35W	-	-	
КОМПАКТНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ / COMPACT FLUORESCENT LAMP										
FSD 	9	G23	0,17	PL-S 9W	DULUX S 9W	Lynx-S 9W	F9BX	-	-	ЛЮБОЕ
	11		0,15	MASTER PL-S 11W	DULUX S 11W	Lynx-S 11W	F11BX	-	-	
FSD 	18	2G11	0,375	PL-L18W	DULUX L 18W	Lynx-L 18W	F18BX	КЛ 18	-	ЛЮБОЕ
	36		0,435	PL-L 36W	DULUX L 36W	Lynx-L 36W	F36BX	КЛ 36	-	
	55		0,55	PL-L 55W	DULUX L 55W	Lynx-LE 55W	F55BX	-	-	
FSQ 	13	G24d-1	0,175	PL-C13W	DULUX D 13W	Lynx-D13W	F13DBXT4	-	-	ЛЮБОЕ
	18	G24d-2	0,22	PL-C18W	DULUX D 18W	Lynx-D18W	F18DBXT4	-	-	
	26	G24d-3	0,325	PL-C 26W	DULUX D 26W	Lynx-D 26W	F26DBXT4	-	-	
FSQ-E 	13	G24q-1	0,165	PL-C13W	DULUX D/E 13W	Lynx-DE13W	F13DBX	-	-	ЛЮБОЕ
	18	G24q-2	0,21	PL-C18W	DULUX D/E 18W	Lynx-DE18W	F18DBX	-	-	
	26	G24q-3	0,3	PL-C 26W	DULUX D 26/E W	Lynx-DE 26W	F26DBX	-	-	
	32	G24q-3	0,32	PL-T 32W	DULUX TE 32W	Lynx TE 32W	F32TBX	-	-	
	42	G24q-4	0,32	PL-T42W	DULUX TE 42W	Lynx-TE 42W	F42TBX	-	-	
FC 	22	G10q	0,4	TL-E 22W	L22W	FC22W	FC8T9	-	-	ЛЮБОЕ
	32		0,45	TL-E 32W	L32W	FC32W	FC12T9	-	-	

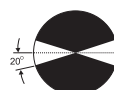
Рабочее положение

 допустимое

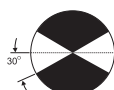
 недопустимое



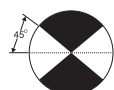
P 15



P 20



P 30



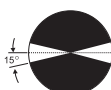
P 45



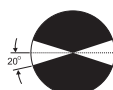
H 15

Обозначение лампы по ILCOS, вид лампы	Мощность (Вт)	Цоколь	Ток лампы (А)	Условные обозначения фирм — изготовителей						Рабочее положение
				Philips	Osram	Sylvania	General Electric	В.А.В.С.	Рефлакс	
ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ / HALOGEN LAMP										
HMG 	35-100	G53	-	ALUline Pro 111	HALOSPOT 111	-	-	-	-	ЛЮБОЕ
HAGS/UB 	75	E27	-	PAR30S	HALOPAR 30 FL	HI SPOT 9575	75PAR30/230/FL	-	-	
	100		-	PAR30S	-	HI SPOT 10005	100PAR30/230/FL	-	-	
ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ / INCANDESCENT LAMP										
IB 	60	E27	0,27	-	-	-	-	Б 220-230-60-2	-	ЛЮБОЕ
	300	E40	1,3	-	SPC.A T CL300	Normal 300W	300A1/CL/E40	PH 220-240-300	-	
	500		2,2	-	SPC.A T CL300	Normal 500W	-	PH 215-225-500-1	-	
IRR 	40	E14	0,18	R50	R50	Refl, 40W	40R50	3 K 220-230-40	-	ЛЮБОЕ
	60	E27	0,27	E80	R63	Refl, 60W	60R63	3 K 220-230-60	-	
	100		0,45	-	R80	Refl, 100W	100R80	3K 220-230-100	-	

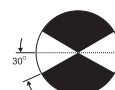
Рабочее положение

 допустимое недопустимое

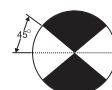
P 15



P 20



P 30



P 45



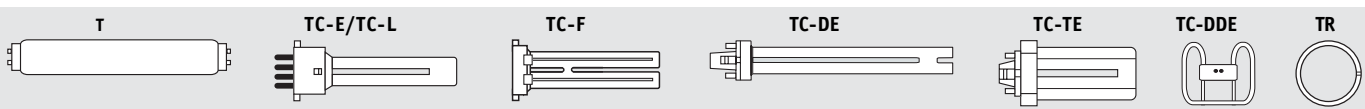
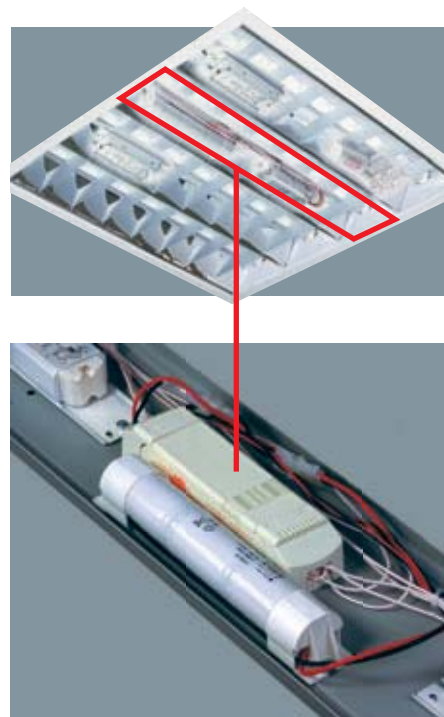
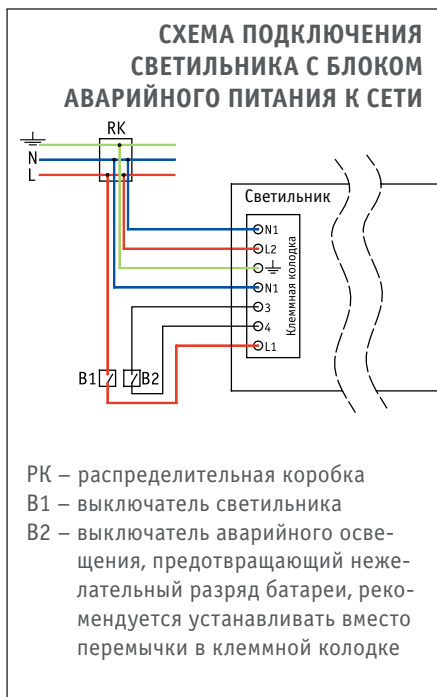
H 15

Блок аварийного питания предназначен для обеспечения бесперебойного освещения помещений светильниками с люминесцентными лампами в случае непредвиденного отключения сети.

Блок состоит из электронного пускорегулирующего аппарата и перезаряжаемой Ni-Cd батареи. Блок может быть встроен в светильник с люминесцентными лампами мощностью от 6 Вт до 58 Вт и обеспечивает работу в аварийном режиме одной лампы в светильнике. В зависимости от мощности лампы продолжительность освещения составит от 1 до 5 часов. Уровень освещенности достаточен для ориентации, эвакуации из помещения или продолжения работы, которая не может быть неожиданно прервана. Может применяться как с обычным, так и с электронным балластом.

Electronic unit is provided to emergency indoor lighting with fluorescent lamps and electromagnetic or electronic ballasts luminaries. Unit consists of electronic inverter and rechargeable Ni-Cd batteries.

It is easy built in typical luminaire with lamps 6-58 wattage. Duration of lighting (one lamp) depends on lamps wattage and may be from 1 up to 5 hours. Illuminate is sufficient for orientation in room, arranging its exit or to continue work that cannot interrupt.



ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ (ЧАС) РАБОТЫ ЛАМПЫ / СВЕТОВОЙ ПОТОК (% ОТ НОМИНАЛА) В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ

Мощность	Тип лампы Цоколь	T5 G5	T8 G13	TC-E 2G7	TC-DE G24q	TC-TE Gx24q	TC-L 2G11	TC-F 2G10	TC-DDE GR10q	TR G10q
6 W		4h 30 / 38%								
7 W				5h / 37%						
8 W		4h 30 / 41%								
9 W				5h / 42%						
10 W					5h / 33%				4h 30 / 28%	
11 W				3h 30 / 37%						
13 W		3h 30 / 37%			3h 30 / 31%	3h 30 / 30%				
14 W		3h / 29%								
16 W									4h / 29%	
18 W			3h 30 / 19%		3h / 30%	4h / 25%	4h / 20%	4h / 19%		
20 W										
21 W		2h 30 / 23%							3h 30 / 22%	
22 W										3h 30 / 19%
24 W		3h / 22%					3h 30 / 21%	3h 30 / 17%		
26 W					2h 30 / 27%	3h 30 / 23%				
28 W		2h 30 / 17%							3h 30 / 19%	
30 W										
32 W						3h / 20%				3h / 14%
35 W		2h 30 / 13%								
36 W			3h / 14%				3h / 15%	3h / 15%		
38 W									3h / 12%	
39 W		2h 30 / 18%								
40 W										2h 30 / 13%
42 W						2h 30 / 12%				
54 W		2h 30 / 10%								
55 W							2h 30 / 7%		2h 30 / 9%	
58 W			2h 30 / 9%							



ЭПРА для компактных люминесцентных ламп



ЭПРА для линейных люминесцентных ламп



ЭПРА регулируемый

Компания «Световые Технологии» предлагает широкий ассортимент светильников с электронными пускорегулирующими аппаратами (ЭПРА).

ЭПРА — ЭТО:

- Экономичность. Мощность вносимых потерь существенно меньше по сравнению с электромагнитными ПРА;
- Высокое качество освещения. Коэффициент пульсации светового потока лампы сведен практически к нулю благодаря питанию ЛЛ током высокой частоты – на два порядка выше, чем в схеме с электромагнитными балластами;
- Двукратное увеличение рабочего ресурса лампы;
- Безотказное зажигание ламп светильника (в том числе и при низких температурах);
- Упрощение схемы светильника. Исключение из схемы светильника стартеров тлеющего разряда, компенсационного и/или помехоподавляющего конденсатора;
- Комфортность среды. Устранение акустического шума, обязательно сопутствующего светильникам с электромагнитными ПРА;
- Уменьшение массы светильника;
- Облегченный тепловой режим.

Также, предлагаются светильники с регулируемым ЭПРА. Помимо перечисленных выше достоинств регулируемый ЭПРА позволяет управлять световым потоком лампы в широком диапазоне — от 1 до 100%, как в аналоговом режиме (1-10В), так и в цифровом (протокол DALI).

ELECTRONIC BALLASTS

The Lighting Technologies Company offers a wide range of electronic ballasts. Among the principal advantages of the equipment are:

- Economical efficiency. Insertion loss is considerably lower in comparison with electromagnetic startup control devices.
- High lighting quality. The luminaire flux pulsation factor is practically reduced to zero due to feeding the lamp with high frequency current, i.e. two exponent parts higher than in electromagnetic ballast circuit.
- Twofold increase in lamp endurance.
- Fault-free activation of luminaire lamps (including at low temperatures)
- Simplified luminaire circuit. No glow starters in the luminaire circuits, no compensating and/or suppression capacitors
- Comfort environment. Elimination of acoustic noise characteristic of electromagnetic startup control devices
- Reduced luminaire weight
- Lighter heating rate

ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

- Помещение — Длина — а, ширина — b, высота — h
— Коэффициенты отражения потолка, стен и пола
- Светильники — Коэффициент использования светильника
— Расчетная высота (расстояние между светильником и рабочей поверхностью)
- Лампы — Тип лампы
— Мощность
- Нормы — Требуемая освещенность

РАСЧЕТ ПО СВЕТОВОМУ ПОТОКУ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Таблицы коэффициентов использования
- Таблица коэффициентов отражения
- Таблица рекомендуемых уровней освещенности
- Таблица начального светового потока люминесцентных ламп

РАСЧЕТНЫЕ ФОРМУЛЫ

Определение площади помещения: $S = a \cdot b$

Определение индекса помещения:

$$\varphi = \frac{S}{(h_1 - h_2) \cdot (a + b)}$$

Определение требуемого количества светильников:

$$N = \frac{E \cdot S \cdot 100 \cdot K_3}{U \cdot n \cdot \Phi_l}$$

Где E — требуемая освещенность горизонтальной плоскости, лк

S — площадь помещения, м²

K₃ — коэффициент запаса

U — коэффициент использования осветительной установки.

Φ_л — световой поток одной лампы, лм

n — число ламп в одном светильнике.

ПРИМЕР РАСЧЕТА:

Офис, подвесные потолки Татра, светлые стены, серый ковролин.

Исходные данные:

Помещение а = 9 м, b = 6 м, h = 3,2 м

Светильник ARS/R 4x18W

Лампы люминесцентные 18 Вт, в одном

светильнике

4 лампы

Φ = 1150 лм (производства PHILIPS)

Нормы освещенности

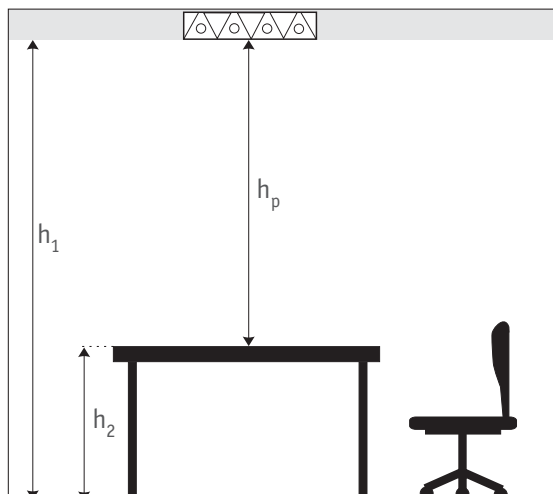
E = 300 лк на уровне 0,8 м от пола

Коэффициент запаса

K₃ = 1,25

Коэффициенты отражения потолка

— 50, стен — 30, пола — 10



РАСЧЕТ:

1. Определяем площадь помещения:

$$S = a \cdot b = 9 \cdot 6 = 54 \text{ м}^2$$

2. Определяем индекс помещения:

$$\varphi = \frac{54}{(3,2 - 0,8) \cdot (9 + 6)} = 1,5$$

3. Определяем коэффициент использования, исходя из значений коэффициентов отражения и индекса помещения:

U = 51

ARS/R (S) 418								
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0
стены	80	50	30	50	50	30	30	0
пол	30	30	10	20	10	10	10	0
0,6	53	38	32	37	35	31	31	27
0,8	60	45	38	44	41	38	37	34
1	65	51	43	49	46	43	42	38
1,25	70	57	49	54	51	48	47	44
1,5	72	61	52	57	54	51	51	47
2	76	66	56	61	57	55	54	51
2,5	78	70	59	64	60	58	57	54
3	80	73	62	67	62	60	59	57
4	81	76	64	69	63	62	61	58
5	82	78	65	70	65	64	62	60

4. Определяем требуемое количество светильников:

$$N = \frac{300 \cdot 54 \cdot 100 \cdot 1,25}{51 \cdot 4 \cdot 1150} = 8,63 \sim 9 \text{ светильников}$$

Примечание: при замене ARS/R 4x18 на ARS/R 2x36 потребуется на это же помещение

$$N = \frac{300 \cdot 54 \cdot 100 \cdot 1,25}{51 \cdot 2 \cdot 2850} = 6,96 \sim 7 \text{ светильников}$$

Таблица коэффициентов отражения

Плоскость из материалов с высокой отражаемостью	80
Плоскость с белой поверхностью	70
Плоскость со светлой поверхностью	50
Плоскость с серой поверхностью	30
Плоскость с темно-серой поверхностью	20
Плоскость с темной поверхностью	10

ТАБЛИЦЫ КОЭФФИЦИЕНТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ UTILIZATION FACTORS TABLE

PTF/R 414									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	45	29	23	28	26	22	22	18	
0,8	52	36	29	35	33	28	28	24	
1	57	42	34	40	37	33	33	29	
1,25	62	48	40	45	43	39	38	34	
1,5	65	53	44	49	46	43	42	38	
2	69	58	49	54	50	47	47	43	
2,5	71	63	52	58	53	51	50	47	
3	73	66	55	60	56	54	53	50	
4	75	69	58	63	58	56	55	52	
5	77	71	60	65	59	58	57	54	

PRBLUX/R(S) 418, 436									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	48	35	30	34	33	30	30	27	
0,8	54	43	37	41	39	36	36	33	
1	58	47	41	45	43	40	40	37	
1,25	62	53	46	50	47	45	45	42	
1,5	64	56	49	53	50	48	47	45	
2	67	60	51	56	52	50	50	48	
2,5	69	63	54	58	54	53	52	50	
3	70	65	56	60	55	54	54	52	
4	71	67	57	61	56	55	54	52	
5	72	69	58	62	57	56	55	54	

PRBLUX/R(S) 218, 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	45	33	28	32	31	28	28	25	
0,8	50	39	34	38	36	34	33	31	
1	54	44	38	42	40	37	37	34	
1,25	58	40	42	46	43	41	41	39	
1,5	60	52	45	49	46	44	43	41	
2	62	55	47	51	48	47	46	44	
2,5	64	58	50	54	50	49	48	46	
3	65	60	51	55	51	50	50	48	
4	66	62	53	56	51	50	50	48	
5	67	64	54	58	53	52	51	50	

PRB/S 418, 436									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	47	35	30	33	32	29	29	26	
0,8	52	41	35	39	38	35	35	32	
1	56	46	39	43	41	39	38	36	
1,25	60	51	44	48	45	43	43	40	
1,5	62	54	46	50	47	46	45	43	
2	64	57	49	53	50	48	48	46	
2,5	66	60	52	56	52	50	50	48	
3	67	63	53	57	53	52	51	49	
4	68	64	55	59	54	53	52	50	
5	69	66	56	60	55	54	53	51	

PRB/S 218, 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	51	36	30	35	33	30	30	26	
0,8	58	44	37	42	40	36	36	33	
1	62	49	42	47	44	41	41	37	
1,25	67	55	47	52	49	46	46	43	
1,5	70	59	51	56	52	50	49	46	
2	73	64	55	59	55	53	53	50	
2,5	75	68	57	62	58	56	55	53	
3	77	70	60	65	60	58	58	55	
4	78	73	61	66	61	60	59	57	
5	79	75	63	68	62	61	60	58	

OWP/R 418									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	34	22	17	21	20	17	17	14	
0,8	39	27	22	26	24	21	21	18	
1	42	31	25	29	28	25	24	21	
1,25	46	36	29	33	31	29	28	25	
1,5	48	39	32	36	34	31	31	28	
2	51	43	36	40	37	35	34	31	
2,5	53	46	38	42	39	37	37	34	
3	54	48	40	44	41	39	39	36	
4	56	51	42	46	42	41	40	38	
5	57	53	44	48	44	43	42	40	

WRS/R 418, 436									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	44	30	25	29	28	24	24	21	
0,8	51	37	31	35	34	30	30	26	
1	55	42	35	40	38	35	34	31	
1,25	59	48	40	45	42	39	39	36	
1,5	61	51	43	48	45	42	42	39	
2	65	56	47	52	48	46	45	42	
2,5	67	59	50	55	51	49	48	45	
3	68	62	52	57	53	51	50	48	
4	70	65	54	59	54	53	52	49	
5	71	67	56	60	55	54	53	51	

WRS/R 218, 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	41	28	23	27	26	22	22	19	
0,8	47	34	28	32	31	27	27	24	
1	50	38	32	36	34	31	31	28	
1,25	54	44	37	41	39	36	35	32	
1,5	57	47	40	44	41	39	38	35	
2	60	51	43	48	44	42	42	39	
2,5	62	55	46	50	47	45	44	42	
3	63	57	48	52	49	47	46	44	
4	65	60	50	54	50	49	48	45	
5	66	62	52	56	51	50	49	47	

ARS/R (S) 418, 436									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	53	38	32	37	35	31	31	27	
0,8	60	45	38	44	41	38	37	34	
1	65	51	43	49	46	43	42	38	
1,25	70	57	49	54	51	48	47	44	
1,5	72	61	52	57	54	51	51	47	
2	76	66	56	61	57	55	54	51	
2,5	78	70	59	64	60	58	57	54	
3	80	73	62	67	62	60	59	57	
4	81	76	64	69	63	62	61	58	
5	82	78	65	70	65	64	62	60	

ARS/R(S) 218, 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	54	39	33	37	36	32	32	28	
0,8	61	46	39	44	42	38	38	34	
1	65	52	44	49	47	43	43	39	
1,25	70	58	50	55	52	49	48	45	
1,5	73	62	53	58	55	52	51	48	
2	76	67	57	62	58	56	55	52	
2,5	78	71	60	65	61	59	58	55	
3	80	74	63	68	63	61	60	58	
4	82	76	64	69	64	63	62	59	
5	83	78	66	71	65	64	63	61	

OTK/R 418									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	32	22	18	21	20	17	17	15	
0,8	37	27	22	25	24	21	21	19	
1	40	30	25	29	27	25	24	22	
1,25	43	34	29	32	30	28	28	25	
1,5	45	37	31	35	32	30	30	28	
2	47	40	34	38	35	33	33	30	
2,5	49	43	36	40	37	35	35	33	
3	50	45	38	41	38	37	36	34	
4	51	47	39	43	39	38	38	36	
5	52	49	41	44	40	40	39	37	

OTR/R 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	26	17	13	16	15	13	13	11	
0,8	30	21	17	20	19	17	16	14	
1	32	24	20	23	22	19	19	17	
1,25	35	28	23	26	2				

ТАБЛИЦЫ КОЭФФИЦИЕНТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ UTILIZATION FACTORS TABLE

AOT.PRS 218, 236, 258									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	41	24	19	23	23	18	18	14	
0,8	48	30	24	29	28	23	23	19	
1	53	35	28	33	32	27	27	22	
1,25	58	40	33	38	36	31	31	26	
1,5	61	45	36	42	39	35	34	29	
2	66	51	41	47	43	39	38	32	
2,5	69	55	45	51	46	43	41	36	
3	72	59	48	54	49	45	44	38	
4	75	63	52	57	52	48	46	40	
5	76	67	54	60	54	51	48	42	

AOT.PRS 118, 136, 158									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	44	24	18	23	22	17	17	12	
0,8	51	30	22	28	27	21	21	16	
1	56	34	26	33	31	25	24	19	
1,25	62	40	30	37	35	29	28	22	
1,5	65	43	33	41	37	31	30	24	
2	70	49	37	45	41	35	34	27	
2,5	73	53	40	48	44	37	36	29	
3	76	56	42	51	46	39	38	30	
4	78	59	44	53	48	41	40	32	
5	80	62	46	55	49	43	41	33	

AOT.PRS 418									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	50	31	24	30	29	24	24	19	
0,8	58	38	31	37	36	30	30	25	
1	64	44	36	43	40	35	35	30	
1,25	70	51	42	49	46	41	40	35	
1,5	74	56	47	53	50	45	44	39	
2	79	63	52	59	55	50	49	43	
2,5	83	68	57	63	58	54	53	47	
3	85	73	60	67	61	58	56	51	
4	88	77	64	70	64	61	59	53	
5	91	81	67	73	66	64	61	56	

BAT 118, 136, 158									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	49	26	19	25	24	18	18	13	
0,8	58	34	25	32	30	24	24	17	
1	65	40	30	38	35	29	28	21	
1,25	71	47	36	44	40	34	33	25	
1,5	76	52	41	49	44	38	36	28	
2	83	61	48	56	50	44	41	33	
2,5	87	67	53	61	54	49	46	37	
3	91	72	58	65	58	52	49	40	
4	95	78	63	70	61	57	53	43	
5	97	83	67	74	64	60	55	45	

BAT 218, 236, 258									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	48	26	19	25	24	18	18	12	
0,8	57	34	26	32	30	24	23	17	
1	64	40	31	38	35	29	27	20	
1,25	70	47	37	44	40	34	32	25	
1,5	75	53	42	49	44	38	36	28	
2	81	61	49	56	49	44	41	32	
2,5	86	68	55	61	54	49	45	36	
3	89	73	59	65	57	52	48	39	
4	93	79	64	70	60	56	52	42	
5	96	83	68	73	63	60	54	44	

BAT.R 218, 236, 258									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	60	37	28	35	33	27	27	21	
0,8	69	46	36	44	41	35	35	29	
1	75	53	42	50	47	41	41	34	
1,25	81	61	50	58	54	48	48	42	
1,5	86	67	55	63	59	53	53	47	
2	91	75	62	70	64	60	59	53	
2,5	95	81	67	75	69	65	64	59	
3	98	86	71	79	72	69	68	63	
4	100	91	75	82	76	73	71	67	
5	102	94	78	85	78	76	74	70	

BAT.R 118, 136, 158									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	62	38	29	36	35	29	28	22	
0,8	70	47	37	45	42	36	35	29	
1	77	54	43	51	48	42	41	35	
1,25	83	62	50	58	55	49	48	42	
1,5	87	68	55	63	59	53	52	46	
2	92	75	61	69	64	59	58	52	
2,5	96	81	66	74	68	64	63	57	
3	98	85	70	78	72	68	66	61	
4	101	90	73	81	74	71	69	64	
5	103	93	76	84	77	74	72	67	

RTX 218, 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	42	26	20	25	24	20	20	16	
0,8	49	32	26	31	30	26	25	21	
1	54	37	30	36	34	30	29	25	
1,25	59	43	35	41	39	35	34	30	
1,5	62	47	38	44	42	38	37	33	
2	66	52	43	49	46	42	41	37	
2,5	69	56	46	52	49	45	44	40	
3	72	59	49	55	51	47	46	42	
4	74	63	51	57	53	49	48	44	
5	75	65	53	59	54	51	50	46	

RKL 260									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	42	24	19	24	23	18	18	14	
0,8	49	31	24	30	28	23	23	18	
1	54	36	29	34	32	27	27	22	
1,25	59	42	34	40	37	32	31	26	
1,5	63	46	38	43	40	36	35	29	
2	68	53	43	49	45	40	39	33	
2,5	72	58	47	53	48	44	42	36	
3	74	62	51	56	51	47	45	39	
4	77	66	54	60	53	50	48	42	
5	79	70	57	62	56	53	50	44	

ALS.OPL 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	33	19	14	18	18	14	14	10	
0,8	39	24	18	23	22	18	17	14	
1,0	43	28	22	28	25	21	20	16	
1,25	47	32	25	30	28	24	24	19	
1,5	50	35	28	33	31	27	26	21	
2,0	54	40	32	37	34	30	29	24	
2,5	56	43	34	40	36	33	31	26	
3,0	58	46	37	42	38	35	33	28	
4,0	60	49	39	44	40	36	35	30	
5,0	62	51	41	46	41	38	36	31	

ARCTIC 236									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	41	23	17	23	22	17	17	12	
0,8	49	30	23	29	28	23	22	17	
1,0	54	35	27	33	32	27	26	21	
1,25	59	41	32	39	36	31	31	25	
1,5	63	45	36	43	40	35	34	29	
2,0	68	51	41	48	44	40	39	33	
2,5	71	56	46	52	48	44	42	37	
3,0	74	61	49	56	51	47	45	40	
4,0	77	65	53	59	54	50	48	43	
5,0	79	69	56	62	58	53	51	45	

LZ 136, 158									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	38	21	15	20	19	15	15	11	
0,8	44	26	19	25	24	19	19	14	
1	49	30	22	29	27	22	21	16	
1,25	53	34	26	33	31	25	25	20	
1,5	56	38	29	35	33	28	27	21	
2	60	42	32	39	36	31	30	24	
2,5	63	46	35	42	38	33	32	26	
3	65	48	37	44	40	35	34		

ТАБЛИЦЫ КОЭФФИЦИЕНТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ UTILIZATION FACTORS TABLE

CMG 218									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	29	19	15	18	18	15	15	12	
0,8	34	23	19	22	21	19	18	15	
1,0	37	27	22	25	24	21	21	18	
1,25	41	31	26	29	26	25	25	22	
1,5	43	34	28	32	30	27	27	24	
2,0	46	37	31	35	33	30	30	27	
2,5	48	41	34	38	35	33	32	29	
3,0	50	43	36	40	37	35	34	31	
4,0	52	46	38	42	38	36	36	32	
5,0	53	48	40	43	39	38	37	34	

CMP 218									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	42	31	27	30	29	26	26	24	
0,8	48	37	32	36	34	32	31	29	
1,0	51	41	36	39	37	35	35	32	
1,25	54	46	40	44	41	39	39	37	
1,5	58	49	42	48	43	42	41	39	
2,0	59	52	45	49	45	44	43	41	
2,5	60	55	47	51	47	48	45	43	
3,0	61	57	49	52	49	48	47	45	
4,0	62	59	50	53	49	48	48	46	
5,0	63	60	51	54	50	49	49	47	

DLR 70 150									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	57	40	34	39	37	33	33	29	
0,8	64	49	41	46	44	40	40	36	
1,0	69	55	46	59	49	46	45	41	
1,25	74	61	52	58	55	51	51	47	
1,5	77	66	56	61	58	55	54	51	
2,0	81	71	60	66	61	59	58	55	
2,5	83	75	64	69	64	62	61	58	
3,0	85	78	66	72	66	65	64	61	
4,0	87	81	68	73	68	66	65	63	
5,0	88	83	70	75	69	68	67	64	

DLX 218									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	39	27	22	26	24	21	21	18	
0,8	44	33	27	31	30	27	27	24	
1,0	48	37	31	35	33	31	30	27	
1,25	51	42	36	40	37	35	35	32	
1,5	53	45	38	42	40	38	37	35	
2,0	56	49	41	46	42	41	40	38	
2,5	58	52	44	48	44	43	42	40	
3,0	59	54	46	50	46	45	44	42	
4,0	60	56	47	51	47	46	45	43	
5,0	61	58	48	52	48	47	46	44	

DLZ 70 (150)									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	63	49	43	47	46	42	42	39	
0,8	69	56	49	54	51	48	48	45	
1,0	73	61	54	58	56	53	52	49	
1,25	78	67	59	64	60	58	58	55	
1,5	80	71	62	66	63	61	60	57	
2,0	83	75	65	70	65	64	63	60	
2,5	85	78	67	72	67	66	65	63	
3,0	87	81	69	74	69	68	67	65	
4,0	88	83	70	75	70	69	68	65	
5,0	89	85	72	77	71	70	69	66	

HBF 250 400H (эллипсоидная лампа)									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	52	30	21	28	27	21	20	15	
0,8	61	39	30	37	35	29	28	22	
1,0	68	47	36	44	41	35	35	29	
1,25	74	55	44	51	48	42	42	36	
1,5	78	61	49	57	53	48	47	41	
2,0	84	69	56	63	59	54	53	48	
2,5	88	75	61	69	63	60	59	54	
3,0	90	79	66	73	67	64	62	58	
4,0	93	84	69	76	70	67	66	62	
5,0	95	87	72	79	72	70	69	65	

HBF 250 400H (грубчатая лампа)									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	55	35	28	34	32	27	27	22	
0,8	65	47	39	45	43	38	37	33	
1,0	72	55	45	52	49	45	44	39	
1,25	77	62	53	58	55	53	51	47	
1,5	81	68	58	64	60	66	66	62	
2,0	85	74	62	68	64	61	60	56	
2,5	88	79	67	73	67	65	64	61	
3,0	90	83	70	76	70	68	67	64	
4,0	92	86	72	78	72	70	69	66	
5,0	94	88	74	80	73	72	71	68	

HBF 250 400H (эллипсоидная лампа)									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	40	23	17	22	21	17	17	12	
0,8	48	32	25	30	28	24	24	19	
1,0	53	38	30	36	33	29	29	24	
1,25	58	44	36	41	39	35	34	30	
1,5	61	49	40	45	42	39	38	34	
2,0	65	54	45	50	47	44	43	39	
2,5	67	59	49	54	50	47	47	43	
3,0	69	62	52	57	52	50	49	46	
4,0	71	65	54	59	54	53	52	49	
5,0	73	67	56	61	56	54	53	51	

HBM 70 150									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	46	33	28	32	30	27	27	24	
0,8	51	39	33	37	36	33	32	29	
1,0	55	44	37	41	39	36	36	33	
1,25	59	49	42	46	44	41	41	38	
1,5	61	52	44	49	46	44	43	40	
2,0	64	56	48	52	49	47	46	43	
2,5	66	59	50	55	51	49	48	46	
3,0	68	62	52	57	53	51	50	48	
4,0	69	64	54	58	54	53	52	49	
5,0	70	66	55	60	55	54	53	51	

HBN 100									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	57	38	31	37	36	31	31	26	
0,8	67	47	40	46	44	39	39	34	
1,0	73	54	46	52	50	45	44	39	
1,25	80	62	52	59	56	51	50	45	
1,5	84	67	57	63	59	55	54	49	
2,0	89	73	62	68	64	60	58	53	
2,5	92	79	66	73	67	64	62	57	
3,0	95	83	70	76	70	67	65	60	
4,0	98	87	73	79	72	69	67	61	
5,0	100	91	76	82	74	72	69	63	

HBF 250 (эллипсоидная лампа)									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	57	38	31	37	36	31	31	26	
0,8	67	47	40	46	44	39	39	34	
1,0	73	54	46	52	50	45	44	39	
1,25	80	62	52	59	56	51	50	45	
1,5	84	67	57	63	59	55	54	49	
2,0	89	73	62	68	64	60	58	53	
2,5	92	79	66	73	67	64	62	57	
3,0	95	83	70	76	70	67	65	60	
4,0	98	87	73	79	72	69	67	62	
5,0	100	91	76	82	74	72	69	63	

K 300									
потолок	80	80	80	70	50	50	30	0	
стены	80	50	30	50	50	30	30	0	
пол	30	30	10	20	10	10	10	0	
0,6	38	23	17	22	21	17	17	13	
0,8	43	29	22	27	26	22	22	17	
1,0									

В 2005 году производство компании «Световые Технологии» получило сертификат, подтверждающий соответствие системы менеджмента качества международному стандарту ISO 9001:2000. Сертификационный аудит осуществлялся аудиторами Санкт-Петербургского филиала классификационного и сертификационного общества «Det Norske Veritas» (г. Хельсинки, Финляндия).

Общество «DNV» было основано в 1864 году, является одной из крупнейших международных сертификационных организаций и имеет в настоящее время представительства в более чем ста государствах мира.

In 2005, Lighting Technologies was awarded a certificate confirming compliance of the company's quality management system with the ISO 9001:2000 standard.

The certification audit was performed by the auditors of the St. Petersburg branch of Det Norske Veritas, a qualification and certification company (Helsinki, Finland).

The DNV agency was established in 1864, and is now one of the largest international certification institutions with representative offices in over one hundred countries.

