

FleXX





(PL)

Oprawy halogenowe, budowy modułowej, do oświetlenia ekspozycyjnego obiektów handlowych i innych obiektów architektonicznych. Wszystkie elementy obudowy ze specjalnej blachy stalowej powlekanej czarnym cynkiem (Antracyt). Pozostałe elementy w naturalnym wykończeniu materiału tj. aluminium anodowane i chromowane pierścienie z ciśnieniowego odlewu aluminium. Oprawy przystosowane do montażu w stropach podwieszonych wszystkich typów.

(RUS)

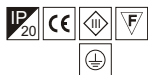
Серия акцентных встроенных светильников модульной конструкции для установки в подвесных потолках любого типа. Есть версии с комбинированными типами акцентных ламп. Корпус имеет современный дизайн: сочетание матовой отделки основного фланца и блестящей хромированной отделки кольца установки ламп. Внутренние элементы корпуса окрашены в черный цвет (Антрацит). Шарнирное двойное крепление кольца и рамки относительно корпуса.

(GB)

Modular luminaire for halogen lamps to provide accent lighting in shopping centers and other facilities. Body of steel sheet with special, black zinc coating (Anthracite). Lamp frames and rings of die-cast aluminium; finishing: anodised aluminium and chromium plating. Suitable for any type of suspended ceiling.

(D)

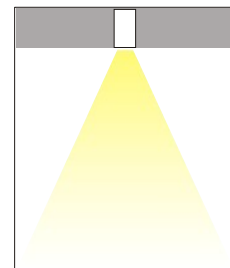
Die Cardanische Leuchten für Niedervolt-Halogenlampen und Hochdruckentladungslampen. Reflektoren mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln. Die Leuchtengehäuse aus Stahlblech. Alle sichtbaren Teile in Standardausführung Aluminium natur. Strahlerring aus Aludruckguss, verchrommt.



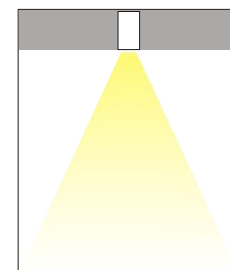
043000?	FT.1H111	1xQR111 100W	G53	212x212x230	12V	1,70
342000?	FT.135	1xHIPAR-L30 35W	E27	212x212x230	*	4,20
342100?	FT.170	1xHIPAR-L30 70W	E27	212x212x230	*	4,20

.....? 1- BIAŁY / БЕЛЫЙ / WHITE / WEISS • 5- CZARNY / ЧЕРНЫЙ / BLACK / SCHWARZ

9- ANTRACYT (naturalny kolor ocynku) / АНТРАЦИТ (натуральный цвет оцинка) / ANTHRACITE (natural color of galvanized steel) / ANTHRACIT



043100?	FT.2H111	2xQR111 100W	G53	595x212x230	12V	3,45
341800?	FT.235	2xHIPAR-L30 35W	E27	595x212x230	*	4,15
341900?	FT.270	2xHIPAR-L30 70W	E27	595x212x230	*	4,15



043200?	FT.3H111	3xQR111 100W	G53	595x212x230	12V	3,60
341400?	FT.2H-35	2xQR111 100W	G53	595x212x230	12V	4,10
		+ HIPAR-L30 35W	+E27		*	
341500?	FT.2H-70	2xQR111 100W	G53	595x212x230	12V	4,10
		+ HIPAR-L30 70W	+E27		*	
341600?	FT.H-235	QR111 100W	G53	595x212x230	12V	4,50
		+ 2xHIPAR-L30 35W	+E27		*	
341700?	FT.H-270	QR111 100W	G53	595x212x230	12V	4,50
		+ 2xHIPAR-L30 70W	+E27		*	



* Wymagany jeden zasilacz na każdą lampę wydawczą

Требуется один блок питания на каждую газоразрядную лампу

Each discharge lamp requires one control gear

VG für Entladungslampen separat zu bestellen

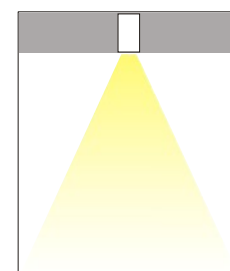
→ strona / страница / page / Seite 527

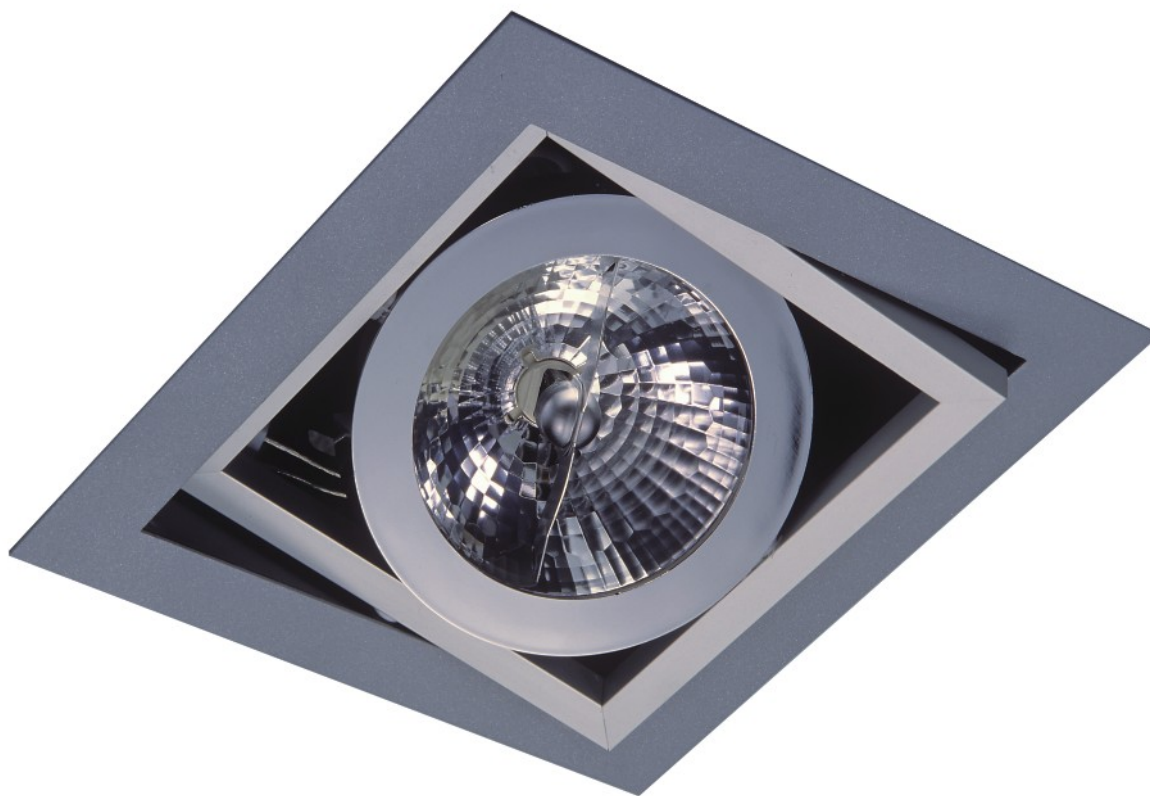
Trafo specyfikowane oddzielnie

Трансформатор заказывается отдельно

Transformer shall be ordered separately

Ohne Transformator → strona / страница / page / Seite 528





PL

Segmentowe oprawy halogenowe do pomieszczeń ekspozycyjnych i obiektów architektonicznych. Budowa modułowa. Położenie źródła światła zmiennie w trzech płaszczyznach. Ramy z blachy stalowej lakierowanej proszkowo, czarne. Pierścienie lamp wykonane jako ciśnieniowe odlewy aluminiowe. Oprawy przystosowane do montażu w stropach podwieszonych wszystkich typów.

RUS

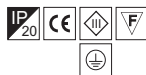
Серия акцентных модульных светильников для установки в подвесных потолках любого типа. Версии с галогенными и металлогалогенными лампами. Обеспечивают высокое качество акцентного освещения. Корпус имеет современный дизайн: сочетание матовой отделки основного фланца и блестящей хромированной отделки кольцо установки ламп. Внутренние элементы корпуса окрашены в черный цвет. Шарнирное двойное крепление кольца и рамки относительно корпуса.

GB

Modular luminaire for halogen lamps to provide accent lighting in shopping centers, expositions, etc. Modular structure. The lamp adjustable in 3 planes. The frames of a powder coated steel sheet. The housings of a steel sheet powder coated in black. The rings of die-cast aluminium. Suitable for any type of suspended ceiling.

D

Die Cardanische Leuchten für Niedervolt-Halogenlampen und Hochdruckentladungslampen. Reflektoren mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln. Die Leuchtengehäuse aus Stahlblech. Alle sichtbaren Teile aus Stahlblech, lackiert. Strahlerring aus Aludruckguss, verchromt.



042700?	FS.2H111	2xQR111 100W	G53	AxBxC 365x210x120	Un 12V	2,50
350000?	FS.235	2xHIPAR-L30 35W	E27	365x210x160	*	4,10
350100?	FS.270	2xHIPAR-L30 70W	E27	365x210x160	*	4,10



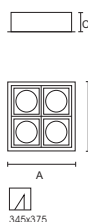
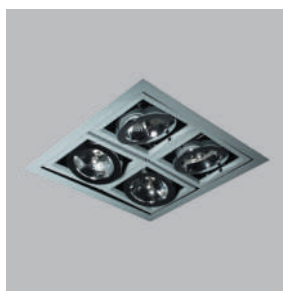
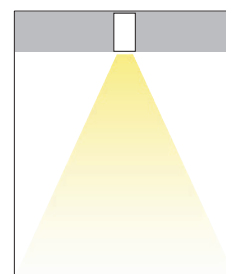
35970??	FS.270	2xHIT-CRI 70W	G8,5	365x210x120	*	3,50
359800?	FS.235	2xHIT-CRI111 35W	GX8,5	365x210x120	*	2,70

.....?? / 0-27° • 1-15° • 2-55° ? 1- BIAŁY / БЕЛЫЙ / WHITE / WEISS • 2- SATIN MATT GRAY / SATIN MATT GRAU



042800?	FS.3H111	3xQR111 100W	G53	518x210x120	12V	3,30
346200?	FS.2H-35	2xQR111 100W + HIPAR-L30 35W	G53 +E27	518x210x160	12V *	4,70
346300?	FS.2H-70	2xQR111 100W + HIPAR-L30 70W	G53 +E27	518x210x160	12V *	4,70
352200?	FS.H-235	QR111 100W + 2xHIPAR-L30 35W	G53 +E27	518x210x160	12V *	4,70
352300?	FS.H-270	QR111 100W + 2xHIPAR-L30 70W	G53 +E27	518x210x160	12V *	4,70

.....? 1- BIAŁY / БЕЛЫЙ / WHITE / WEISS • 2- SATIN MATT GRAY / SATIN MATT GRAU



042900?	FS.4H111	4xQR111 100W	G53	365x394x120	12V	3,80
----------------	----------	--------------	-----	-------------	-----	------

* Wymagany jeden zasilacz na każdą lampę wyladowczą
Требуется один блок питания на каждую газоразрядную лампу
Each discharge lamp requires one control gear
VG für Entladungslampen separat zu bestellen
→ strona / страница / page / Seite 527

Trafo specyfikowane oddzielnie
Трансформатор заказывается отдельно
Transformer shall be ordered separately
Ohne Transformator → strona / страница / page / Seite 528



042600?

FS.1H111

1xQR111 100W

G53

AxBxC

210x210x120

Un

12V

1,45

349800?

FS.135

1xHIPAR-L30 35W

E27

210x210x160

1,80

349900?

FS.170

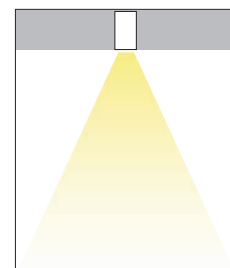
1xHIPAR-L30 70W

E27

210x210x160

1,80

.....? 1- BIAŁY / БЕЛЫЙ / WHITE / WEISS • 2- SATIN MATT GRAY/ SATIN MATT GRAU



Do stropu kratowego
Для ячеистого
модульного потолка,
например, типа «грильято»
For grate ceiling
Für Gitterrostdecken

3515002

FT.135.k

1xHIPAR-L30 35W

E27

190x190x223

230V

1,80

3516002

FT.170.k

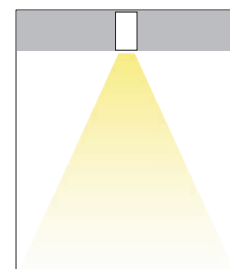
1xHIPAR-L30 70W

E27

190x190x223

230V

1,80





(PL)

Oprawy halogenowe do oświetlenia ekspozycyjnego obiektów handlowych i architektonicznych. Obudowa i ramka ozdobna z blachy stalowej lakierowanej. Halogen niskonapięciowy zamocowany w przegubowej ramce co daje możliwość kierunkowania strumienia światła - za wyjątkiem 353500?. Montaż w stropach podwieszanych wszystkich typów.

(RUS)

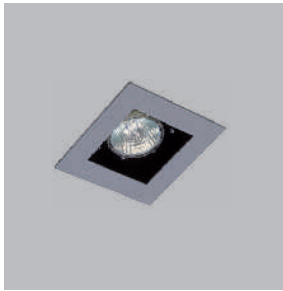
Серия галогенных встроенных светильников для акцентного освещения. Шарнирное крепление обеспечивает гибкость акцентного освещения по различным направлениям - за исключением 353500?. Корпус и декоративная рамка изготовлены из стали, и окрашены в одинаковый цвет.


(GB)

Luminaires for halogen lamps to provide accent lighting in shops and other locations. The housing and decorative frame of powder coated steel sheet. Articulated joint of the LV halogen lamp frame allows free adjusting of the light beam - except for 353500?. For recessed installation in all kinds of suspended ceilings.

(D)

Die Cardanische Leuchten für Niedervolt-Halogenlampen. Reflektoren mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln. Die Leuchtengehäuse aus Stahlblech. Alle sichtbaren Teile aus Stahlblech, lackiert. Strahlerring aus Aludruckguss, verchrommt.



Lampa o stałym położeniu  **353500?**
Светильник с
фиксированным
положением лампы
Fixed position of the lamp
Lampe in der festen Lage



FS.50

QR-CBC 51 50W

GU5.3

AxBxC
105x105x63

Un
12V

 0,40

*****? 1- BIAŁY / БЕЛЫЙ / WHITE / WEISS • 2- SATIN MATT GRAY/ SATIN MATT GRAU • 6- SZARY / СЕРЫЙ / GRAY / GRAU



046100?

QR-CBC 51 35W

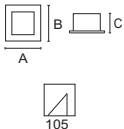
GU5.3

132x132x75

12V

0,55

*****? 1- BIAŁY / ВІТ / WHITE / WEISS • 2- SATIN MATT GRAY/ SATIN MATT GRAU • 6- SZARY / СЕРЫЙ / GRAY / GRAU - RAL 9006
• 9- DOWOLNY KOLOR RAL / ЛЮБОЙ ЦВЕТ RAL / ANY COLOUR RAL / BELEBIGE FARBE RAL



047100?

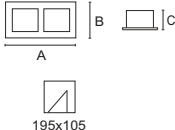
2xQR-CBC 51 35W

GU5.3

218x132x75

12V

1,10



047200?

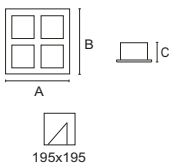
4xQR-CBC 51 35W

GU5.3

218x218x75

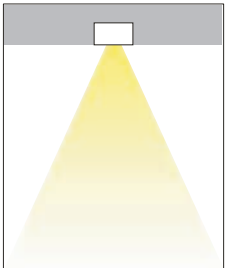
12V

2,00



UWAGA!
Trafo zamawiane oddzielnie
ВНИМАНИЕ!
В версии для галогенной
лампы трансформатор
заказывается отдельно

NOTE!
Transformer to be ordered separately
ACHTUNG!
Ohne Transformator





048700?

FS.2H35

2xQR-CBC 51 35W

GU5.3

AxBxC

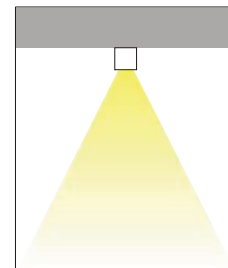
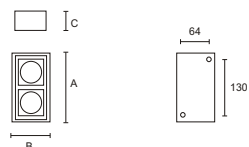
220x135x122

Un

230V

2,80

.....? 1- BIAŁY / VIT / WHITE / WEISS • 2- SATIN MATT GRAY / SATIN MATT GRAU • 6- SZARY / СЕРЫЙ / GRAY / GRAU - RAL 9006
• 9- DOWOLNY KOLOR RAL / ЛЮБОЙ ЦВЕТ RAL / ANY COLOUR RAL / BELEBIGE FARBE RAL



048800?

FS.4H35

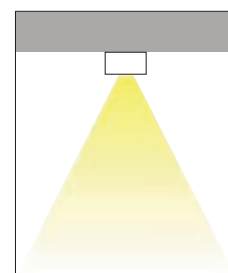
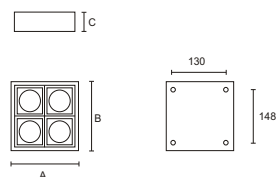
4xQR-CBC 51 35W

GU5.3

220x220x122

230V

4,50



PL

RUS

GB

D

Segmentowe oprawy halogenowe do oświetlenia ekspozycyjnego obiektów handlowych i architektonicznych. Obudowa z blachy stalowej lakierowanej. Halogeny niskonapięciowe zamocowane w przegubowej ramce, co daje możliwość kierunkowania strumienia światła. Transformator elektroniczny zainstalowany w obudowie. Montaż nastropowy.

Накладные акцентные светильники. Шарнирное крепление обеспечивает гибкость акцентного освещения по различным направлениям. Корпус светильника и декоративная рамка - стальные, цвет корпуса уточняется при заказе. Электронный трансформатор установлен внутри корпуса.

Modular luminaires for halogen lamps to provide accent lighting in shops and other locations. The housing and decorative frame of powder coated steel sheet. Articulated joint of the LV halogen lamp frame allows free adjusting of the light beam. Electronic transformer inside the body. For surface mounting.

Die Cardanische Anbauleuchten für Niedervolt-Halogenlampen. Reflektoren mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln. Die Leuchtgehäuse aus Stahlblech. Alle sichtbaren Teile aus Stahlblech, lackiert. Strahlerring aus Aludruckguss, verchromt. Elektronische Trafo-Einheit im Lieferumfang.