



RESIDENTIELLE BELEUCHTUNG

Освещение жилых объектов



FLUOLINE

WORK IN PROGRESS



SBP

design Arch. Silvia Paola Pennacchio

FLUOLINE ist eine neue Produktfamilie von Leuchten für Kompakt-Leuchtstofflampen aus Technopolymer, die sich zu den bereits bestehenden von Fluospot, Randa und Rok gesellt und die so eine komplette und flexible Produktpalette von vielseitigen Leuchten für Leuchtstofflampen bildet.

Die Fluoline Produktelinie besteht aus 3 Modellen:

- **FLUOLINE 1**
- **FLUOLINE 2**
- **FLUOLINE 3**

die sich voneinander in Form, Grösse und eingesetzten Leuchtmitteln unterscheiden.

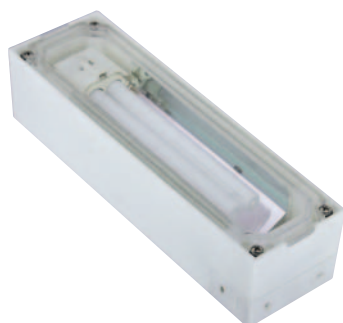
FLUOLINE - это новая серия светильников из технополимера, предназначенных, главным образом, для компактных люминесцентных ламп.

С добавлением светильников Fluoline к сериям Fluospot, Randa и Rok, теперь мы можем предложить полный и универсальный ассортимент многофункциональных люминесцентных прожекторов.

Предлагаются 3 модели серии Fluoline, отличающиеся формой, габаритами и лампами:

- **FLUOLINE 1**
- **FLUOLINE 2**
- **FLUOLINE 3**





FLUOLINE 1

Fluoline1 ist von ihren Ausmassen das kleinste Modell der Produktlinie Fluoline und ist besonders zur Akzentbeleuchtung von kleinen Objekten geeignet.

Die Leuchte ist sehr kompakt und beherbergt Kompaktleuchtstofflampen von 7-9W (gleichbedeutend mit 40/50W Glühlampen), die von einem elektronischen Vorschaltgerät betrieben werden.

Fluoline1 hat ein modernes, geometrisch lineares Design und kann dank seiner geringen Ausmasse relativ unauffällig montiert werden. Die Strahler sind korrosionsbeständig, auch bei Meeresklima und können in allen Anwendungsbereichen an der Wand oder Decke sei es horizontal, geneigt, vertikal oder hervorstehend fixiert werden. Bei Verwendung des entsprechenden Zubehörs ist auch eine einstellbare Montage möglich.

- Leuchtenkörper aus Technopolymer in weiss (RAL 9010) oder lichtgrau (RAL 7035)
- Streuglas aus klarem Polycarbonat, UV-Strahlen beständig, komplett mit Dichtung aus Polyurethanschaum
- Äussere Verschraubung aus Edelstahl.

Der elektrische Anschluss ist für HO5RN-F2x1 Leitungen vorgesehen.

Mit dem entsprechenden Zubehör ist ein Betrieb in Reihenschaltung möglich (auf einer Länge von max. 100m ist es möglich max. 40x9W zu installieren).

FLUOLINE 1

Fluoline1 - это самая маленькая и компактная модель серии Fluoline. Особенно она подходит для освещения небольших объектов.

Прибор разработан для компактных люминесцентных ламп 7-9Вт и комплектуется электронным балластом.

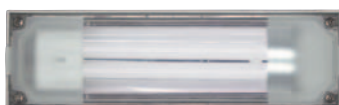
Светильник Fluoline1 характеризуется компактностью и современными линейными очертаниями, обладает стойкостью к коррозии и может использоваться в районах с морским климатом.

Такие характеристики и уменьшенные габариты позволяют незаметно применять этот светильник в любом окружении.

Прожектор Fluoline1 подходит для фиксированной установки (горизонтальной - вертикальной - под углом или выступающей установки) на стене или потолке, а также может регулироваться при установке с соответствующим аксессуаром.

- Корпус из технополимера белого цвета по RAL 9010 или светло-серого цвета по RAL 7035
- Рассеиватель из прозрачного, светостабилизированного поликарбоната, комплектуется полиуретановым уплотнением
- Внешние винты из нержавеющей стали.

Электрическое соединение осуществляется при помощи кабеля типа HO5RN-F2x1. При заказе надлежащего аксессуара возможно осуществление сквозной проводки для "серийного" подключения (максимально возможное количество светильников для установки 40x9Вт на максимальной протяженности 100м.)



85	FLUOLINE 1					
90	05146585	9	85	ETRC		7-9W DULUX-SE/PL-S 220+240V/50+60Hz
	05146490	9	90	ETRC		7-9W DULUX-SE/PL-S 220+240V/50+60Hz

SBP

TECHNISCHE DATEN UND ANWENDUNG ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ





SBP

TECHNISCHE DATEN UND ANWENDUNG ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

--	--	--	--

CLASS II		85 90	IP 65		FSD 7-9W	FSQ 26W	FSM 42W	SE 70W
----------	--	-------	-------	--	----------	---------	---------	--------

--	--	--	--	--	--



FLUOLINE 2 work in progress

Fluoline 2 ist das mittlere Modell der Produktlinie Fluoline. Es ist sehr kompakt, von zylindrischer Form, in die ein formparallel verlaufender Gehäuseraum für die elektrischen Komponenten eingefügt ist, der das geometrische Design der Leuchte zusätzlich belebt.

Fluoline 2 kann Kompaktleuchtstofflampen von 9-26-42W beherbergen, die mit magnetischen und/oder elektronischen Vorschaltgeräten betrieben werden, sowie Natriumhochdrucklampen 70W/E27 mit eingebautem Zündgerät.

Fluoline 2 ist korrosionsbeständig, auch bei Meeresklima, mit geringen Ausmassen um in allen Anwendungsbereichen montiert werden zu können.

Die Fluoline Leuchten können universell eingesetzt werden, für eine residentielle Beleuchtung, in Bürogebäuden und für eine architektonische Beleuchtung von kleinen bis mittelgrossen Objekten.

- Leuchtenkörper aus Technopolymer in weiss (RAL 9010) oder lichtgrau (RAL 7035)
- Streuglas aus klarem Polycarbonat, UV-Strahlen beständig, komplett mit Dichtung aus Polyurethanschaum, oder aus gehärtetem Glas für die 70W modelle.
- Der elektrische Anschluss ist für H05RN F-2x1 Leitungen vorgesehen.
- Einstellbarer Befestigungsbügel aus lackiertem Stahl.
- Äussere Verschraubung aus A2 Edelstahl.

Mit entsprechendem Zubehör ist ein Betrieb in Reihenschaltung möglich (auf einer Länge von max. 100m ist es möglich, max. 29x9W oder max. 13x26W oder max. 10x42W zu installieren).

FLUOLINE 2 в стадии разработки

Модель Fluoline 2 является промежуточной в серии Fluoline.

Она обладает компактной цилиндрической формой, оснащена боксом для ПРА в виде параллелепипеда, что придает светильнику отличительную геометрическую форму.

В прожекторе Fluoline 2 могут использоваться компактные люминесцентные лампы мощностью 9, 26 или 42Вт, для работы с электромагнитными и/или электронными ПРА и натриевые лампы высокого давления 70Вт E27 со встроенным устройством зажигания.

Прожектор Fluoline 2 имеет уменьшенные габариты, обладает универсальностью и стойкостью к коррозии даже в условиях морского климата.

Световые приборы Fluoline 2 могут использоваться для освещения общественных объектов, рекламного освещения и архитектурного освещения небольших и более крупных объектов.

- Корпус изготовлен из технопolyмера и окрашен в белый по RAL 9010 или светло-серый цвет по RAL 7035
- Рассеиватель из прозрачного, светостабилизированного поликарбоната, комплектуется полиуретановым уплотнением или закаленным стеклом для моделей мощностью 70Вт
- Электрическое соединение при помощи кабеля H05RN F-2x1
- Регулируемая крепежная лира из окрашенной стали
- Внешние винты из нержавеющей стали A2.

При заказе надлежащего аксессуара возможно осуществление сквозной проводки для "серийного" подключения (максимально возможное количество прожекторов для установки 29x9Вт, 13x26Вт, 10x42Вт или 5x70Вт на максимальной протяженности 100м.)



85		FLUOLINE 2							
05147385	2/9	85	CR		G23	7-9W	DULUX-S/PL-S	230V/50Hz	
05147485	2/26	85	CR		G24-d3	26W	DULUX-D/PL-C	230V/50Hz	
05147585	2/70	85	CR		E27	70W	NAV-E/SON	230V/50Hz	
05147685	2/9	85	ETRC		2G7	7-9W	DULUX-SE/PL-S	220+240V 50/60Hz	
05147785	2/26	85	ETRC		G24-q3	26W	DULUX-DE/PL-C	220+240V 50/60Hz	
05147885	2/42	85	ETRC		GX24-q4	42W	DULUX-TE/PL-T	220+240V 50/60Hz	
05146790	2/9	90	CR		G23	7-9W	DULUX-S/PL-S	230V/50Hz	
05146890	2/26	90	CR		G24-d3	26W	DULUX-D/PL-C	230V/50Hz	
05146990	2/70	90	CR		E27	70W	NAV-E/SON	230V/50Hz	
05147090	2/9	90	ETRC		2G7	7-9W	DULUX-SE/PL-S	220+240V 50/60Hz	
05147190	2/26	90	ETRC		G24-q3	26W	DULUX-DE/PL-C	220+240V 50/60Hz	
05147290	2/42	90	ETRC		GX24-q4	42W	DULUX-TE/PL-T	220+240V 50/60Hz	

Leuchtmittel mit eingebautem Zündgerät.
Лампы со встроенным устройством зажигания.





FLUOLINE 3

Fluoline 3 ist das Modell mit den grössten Ausmassen der Produktreihe Fluoline und kann ein oder zwei Dulux-L Kompaktleuchtstofflampen von 24 oder 36W beherbergen.

Die Ein-Lampenversion ist mit elektronischen und traditionellen Vorschaltgeräten erhältlich und mit symmetrischer Lampenpositionierung, die vom Benutzer auch asymmetrisch, vorn oder hinten, positioniert werden kann und somit eine hohe lichttechnische Flexibilität aufweist.

Die Zwei-Lampenversion ist nur mit elektronischem Vorschaltgerät und symmetrischer Lichtstreuung erhältlich.

Die Fluoline 3 Leuchten haben ein modernes und funktionales Design von lang gezogener, flacher Form. Sie eignen sich für eine Verwendung in Innen- und Aussenbereichen, sind schlagfest (IK07) und korrosionsbeständig, auch bei Meeresklima.

Die maximale Installationshöhe beträgt 8 Meter. Sie sind besonders für die Beleuchtung von Schaufensteraussenflächen, Hinweisschildern und Werbeflächen, Fussgängerübergängen, Bogengängen, Unterführungen, Durchgängen usw. geeignet und bieten folgende Vorteile:

- hohe Gleichmässigkeit
- niedriger Verbrauch mit hoher Lichtausbeute bis zu 80 Lm/W
- hohe Lebensdauer der Leuchtmittel von bis zu 16.000 Std.
- verwendung von Farblampen möglich
- leichte und kostengünstige Installation.

FLUOLINE 3

Модель Fluoline 3 является самой крупной в серии Fluoline. В ней могут использоваться 1 или 2 компактные люминесцентные лампы Dulux-L 24 или 36Вт. Прожектор с одной лампой предлагается с магнитным или электронным балластом и стандартно поставляется с симметричным распределением света. При монтаже можно изменить положение лампы, чтобы получить асимметричный световой поток (фронтальное или тыльное положение).

Прожектор с двумя лампами предлагается с электронным балластом и только с симметричным распределением света.

Прожектора Fluoline 3 обладают современной линейной конструкцией, "удлиненную" форму и малую глубину. Они предназначены для использования внутри и вне помещения, являются ударопрочными (IK07), обладают стойкостью к коррозии и могут использоваться в морском климате.

Светильники особенно подходят для освещения фасадов магазинов, освещения вывесок, рекламных щитов и панелей, пешеходных дорожек, сводчатых галерей, зон с контролем доступа и охраняемых территорий. Эти прожектора обладают следующими преимуществами:

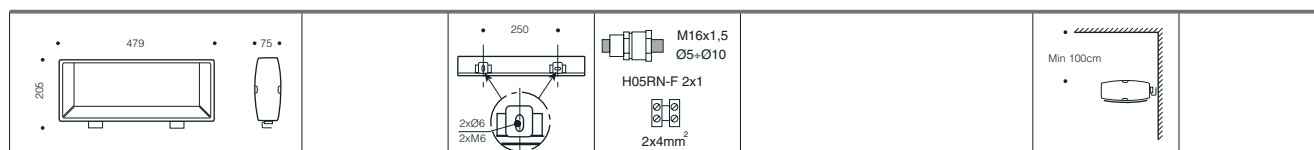
- высокая равномерность освещения
- низкое энергопотребление с высоким уровнем светового потока до 80 люмен/ватт
- долгий срок службы лампы (до 16.000 часов)
- возможность использовать цветные лампы
- легкий и недорогой монтаж.

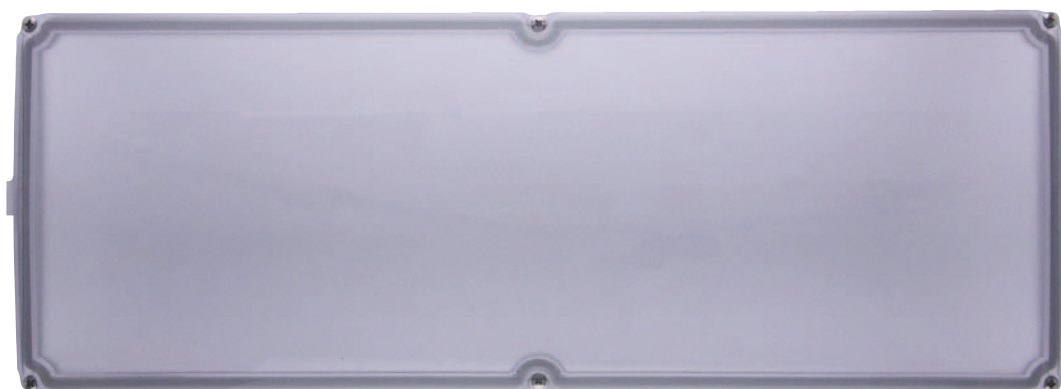
SBP

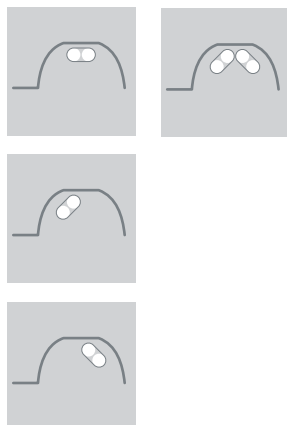
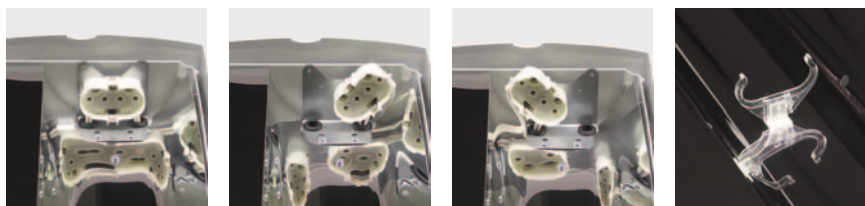
TECHNISCHE DATEN UND ANWENDUNG ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

					IK 07 4J		Max 2,6Kg		
--	--	--	--	--	-------------	--	-----------	--	--

CLASS II		85 90	IP 65			FSD 24W	FSD 36W		
-------------	--	-------	-------	--	--	------------	------------	--	--







КОНСТРУКЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- Leuchtenkörper aus Technopolymer in weiss (RAL 9010) oder lichtgrau (RAL 7035)
- Streuglas aus klarem Polycarbonat, hohe Schlagfestigkeit, UV-Strahlen beständig, komplett mit unverlierbarer Dichtung aus Polyurethanschaum.
- Reflektor aus geglänztem und eloxiertem Reinstaluminium.

Bei den Ein-Lampenmodellen kann der Benutzer je nach Bedarf die Lampenposition von symmetrisch auf vorn asymmetrisch oder hinten asymmetrisch einstellen.

Die Modelle mit magnetischem Vorschaltgerät müssen bei 230V/50Hz betrieben werden, die mit elektronischem Vorschaltgerät können von 220 bis 240V 50/60Hz betrieben werden (andere Versionen sind auf Anfrage erhältlich). Die Leuchten sind in Schutzklasse II und benötigen keinen Erdungsleiter.

Mit dem Zubehör A0302 können die Leuchten bei Durchverdrahtung in Reihenschaltung betrieben werden (auf eine Länge von max. 100m ist es möglich max. 14x24W oder max. 10x36W oder max. 6-2x36W zu installieren).

Die Montage kann mittels zweier A2 Edelstahlbügel an der Wand oder an der Decke vorgenommen werden. Für eine einstellbare Montage oder per Haltearm (500 mm) die Zubehörteile A0300 und A0301 benutzen.

- Äussere Verschraubung A2 Edelstahl.

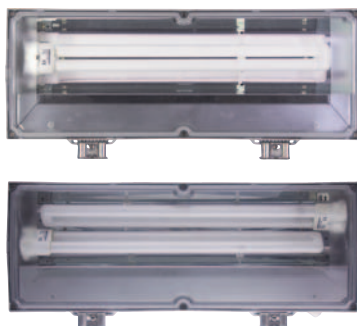
КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ

- Корпус из технопolyмера белого по RAL 9010 или светло-серого цвета по RAL 7035
- Рассеиватель из прозрачного ударопрочного светостабилизированного поликарбоната комплектуется полиуретановым уплотнением.
- Отражатель из очень чистого полированного и анодированного алюминия.

При монтаже моделей с одной лампой можно изменять положение лампы от фронтального симметричного до фронтального или тыльного асимметричного. Для моделей с магнитным балластом должно обеспечиваться электропитание 230В/50Гц, для моделей с электронным балластом - 220÷240В 50/60Гц. Другие варианты исполнения предлагаются по запросу. Прожекторы Fluoline 3 являются светильниками II класса и не требуют заземления. При заказе аксессуара А0302 возможно осуществление сквозной проводки для "серийного" подключения (максимально возможное количество прожекторов для установки 14x24Вт, 10x36Вт или 6-2x36Вт на максимальной протяженности 100м).

Возможна установка на стене или потолке при помощи двух небольших кронштейнов из нержавеющей стали А2. Аксессуары А0300 и А0301 предлагаются для регулируемой или настенной установки на кронштейнах (500мм).

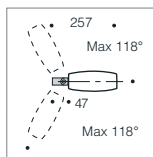
- Внешние винты из нержавеющей стали А2.



85		FLUOLINE 3							
90	05145285	3/124	85	CR		2G11	24W	DULUX-L/PL-L	230V/50Hz
	05145485	3/136	85	CR		2G11	36W	DULUX-L/PL-L	230V/50Hz
	* 05145385	3/124	85	ETRC	≡	2G11	24W	DULUX-L/PL-L	220+240V 50/60Hz
	* 05145585	3/136	85	ETRC		2G11	36W	DULUX-L/PL-L	220+240V 50/60Hz
	* 05145685	3/236	85	ETRC		2G11	2x36W	DULUX-L/PL-L	220+240V 50/60Hz
	05135994	3/124	90	CR		2G11	24W	DULUX-L/PL-L	230V/50Hz
	05136194	3/136	90	CR		2G11	36W	DULUX-L/PL-L	230V/50Hz
	* 05136094	3/124	90	ETRC	≡	2G11	24W	DULUX-L/PL-L	220+240V 50/60Hz
	* 05136294	3/136	90	ETRC		2G11	36W	DULUX-L/PL-L	220+240V 50/60Hz
	* 05136394	3/236	90	ETRC		2G11	2x36W	DULUX-L/PL-L	220+240V 50/60Hz

* Mit elektronischem Vorschaltgerät.
В комплекте с устройством зажигания.

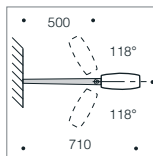
WORK IN PROGRESS



FLUOLINE 3
14048504 - A0300 04

Kurzer Bügel (50mm) aus Edelstahl, der eine Ausrichtung der Fluoline 3 Leuchten erlaubt.

Короткий кронштейн 50mm из нержавеющей стали, для регулируемой ориентации прожектора Fluoline3.



FLUOLINE 3
14047385 - A0301 85
14046990 - A0301 90

Langer Haltearm (500mm) aus Stahl in weiss oder lichtgrau (RAL 7035) lackiert, der eine Ausrichtung der Fluoline 3 Leuchten erlaubt.

Удлиненный кронштейн 500mm из стали окрашенной в светло-серый цвет по RAL 7035 для регулируемой ориентации прожектора Fluoline3.

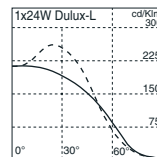
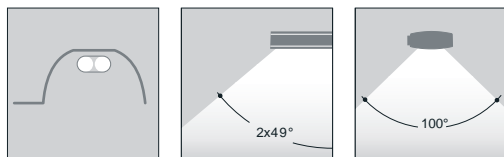


FLUOLINE 3
14047020 - A0302

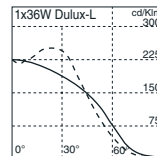
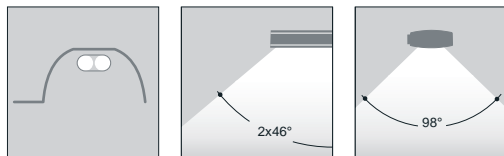
Kit für den Betrieb in Reihe der Fluoline 3 Leuchten. Reissfeste Kabelverschraubung M16x1,5 - IP68, zweipolige Anschlussklemme 4mm² und doppelt isolierte Leitungen 1mm².

Комплект проводки для серийного подключения, прочный кабельный ввод M16x1,5-IP68, клеммный блок с 2 клеммами 4mm² и кабелем 1mm² с двойной изоляцией.

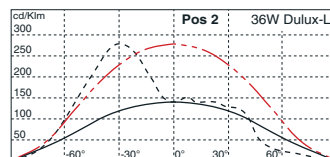
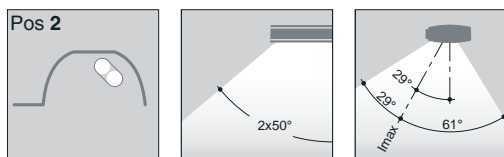
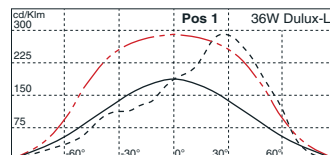
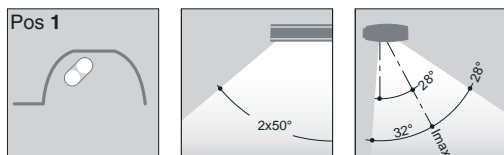
FLUOLINE 3/S 1x24



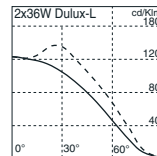
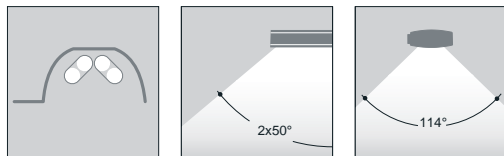
FLUOLINE 3/S 1x36



FLUOLINE 3 1x36
Asymmetrische Positionen
Асимметричные положения лампы



FLUOLINE 3/S 2x36





FLUOSPOT sind multifunktionelle Strahler aus Technopolymer mit Kompaktleuchtstofflampen, die sich im Vergleich zu gleichwertigen Produkten mit Halogenlampen als weitaus energiesparender erweisen. Sie können im Innen- und Aussenbereich verwendet werden und mit den entsprechenden Zubehörteilen an der Wand oder am Ausleger montiert werden. Sie eignen sich besonders für die Beleuchtung von kommerziellen Aussenflächen, kleinen Werbeflächen, Hinweisschildern, usw.

Прожекторы FLUOSPOT выполнены из технополимера, разработаны для компактных люминесцентных ламп и обеспечивают высокий уровень экономии энергии по сравнению с аналогичными светильниками, в которых используются галогенные лампы. Прожекторы FLUOSPOT подходят для разнообразных внутренних и внешних установок на стене или на кронштейнах. Предназначены для освещения небольших рекламных панелей, вывесок, щитов и рекламного освещения в целом.

FLUOSPOT



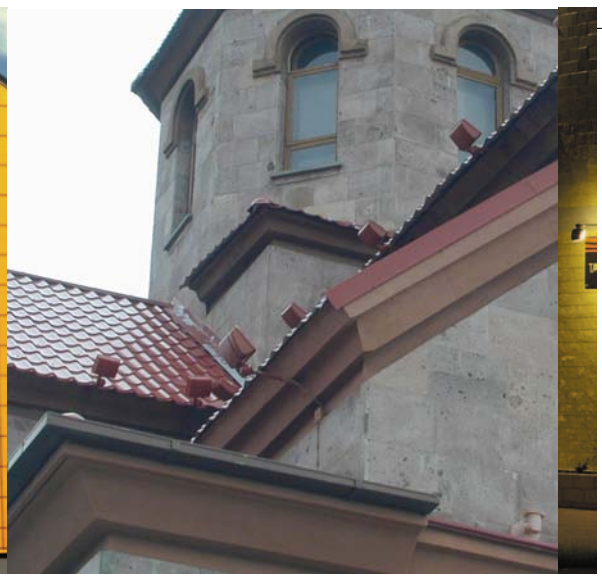
SBP

design Arch. Silvia Paola Pennacchio



373

Ваш дистрибьютор ООО "ГОРСВЕТ инжиниринг"
tel/fax: (495) 517-21-17, www.E27.ru, e-mail: 27@E27.ru





FLUOSPOT



Bei FLUOSPOT handelt es sich um kleine Strahler für Kompaktleuchtstofflampen, die sowohl im Innen- als auch im Aussenbereich installiert werden können.

Die Kompaktleuchtstofflampen weisen ein erhöhtes Lumen/Watt Verhältnis auf, welches besonders bei einem Einsatz der Strahler bei langer Brenndauer von Nutzen ist.

Die Fluospot-Strahler ersetzen somit bei der Beleuchtung von z.B. Hinweisschildern, kleinen Werbeflächen oder kommerziellen Aussenflächen vorteilhaft die sonst üblichen Halogenstrahler.

Die Strahler sind aus korrosionsbeständigem Technopolymer und können auch in maritimer Umgebung installiert werden.

Die Fluospot-Strahler sind für eine Montage an der Wand ausgerüstet und können zur direkten und indirekten Beleuchtung verwendet werden.

Bei Verwendung des entsprechenden Zubehörs kann die Installation auch an einem Ausleger (0,5 und 1m) und als Arbeitslampe für Werkstätten oder auf dem Bau usw. auf ausziehbaren Teleskopstativen vorgenommen werden.

Компактные светильники FLUOSPOT разработаны для энергосберегающих, компактных, люминесцентных ламп, для установки внутри и вне помещения.

Компактные люминесцентные лампы, используемые в качестве источника света, обладают высокой светоотдачей, что делает светильник Fluospot особенно эффективным, когда требуется долговременное освещение.

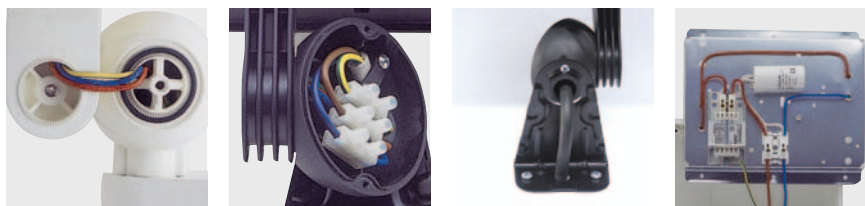
Прожектора Fluospot успешно заменяют светильники с галогенными лампами при освещении витрин, рекламных надписей, внутреннего освещения торговых площадей и т.д.

Технополимеры, используемые при производстве светильников Fluospot, обладают стойкостью к коррозии и могут использоваться в морском климате.

Светильники Fluospot предназначены для установки на стену, для прямого или отраженного освещения. При помощи надлежащих аксессуаров их можно устанавливать на кронштейн (0,5 и 1м) и на телескопическую опору в качестве рабочих светильников для использования в механических мастерских, на строительных площадках и пр.







КОНСТРУКЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- Стрелочный корпус из стекловолокна армированного полиамидом, доступен в цветах черный и белый (RAL 9010).
- Герметик из двухкомпонентной полиуретановой массы, нанесенный непосредственно на рассеиватель с помощью компьютерной технологии CNC.
- Рассеиватель из светостабилизированного поликарбоната.
- Шарнир из полиамида одновременно выполняющий функцию соединительной коробки. Обеспечивается быстрое и легкое вращение при помощи кронштейна установленного на соединительном узле. Быстрое электрическое подключение обеспечивается благодаря легкому доступу к внешней клеммной колодке.
- Отражатели из очень чистого полированного и анодированного алюминия, служат монтажной пластиной для электрических компонентов.
- Светильники Fluospot комплектуются кронштейном с крышкой для настенной установки. Кронштейн выполнен из окрашенной стали, а крышка выполнена из полиамида соответствующего цвета.
- Внешние винты из нержавеющей стали.

Комплект антивандальных винтов из нержавеющей стали TORX предлагается в качестве аксессуара по запросу

При заказе доступны TORX винты из нержавеющей стали, предотвращающие удаление рассеивателя.

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ КОНСТРУКЦИИ

- Корпус из полиамида, армированного стекловолокном, окрашен в черный или белый цвет по RAL 9010.
- Двойное уплотнение из пористого силикона, нанесенное прямо на рассеиватель с помощью компьютерной технологии CNC.
- Рассеиватель из светостабилизированного поликарбоната.
- Шарнир из полиамида одновременно выполняющий функцию соединительной коробки. Обеспечивается быстрое и легкое вращение при помощи кронштейна установленного на соединительном узле. Быстрое электрическое подключение обеспечивается благодаря легкому доступу к внешней клеммной колодке.
- Отражатели из очень чистого полированного и анодированного алюминия, служат монтажной пластиной для электрических компонентов.
- Светильники Fluospot комплектуются кронштейном с крышкой для настенной установки. Кронштейн выполнен из окрашенной стали, а крышка выполнена из полиамида соответствующего цвета.
- Внешние винты из нержавеющей стали.

SBP

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

		T_a Min - 30° ÷ - 10°C Max + 25° ÷ + 60°C			IK 09 12 J							
--	--	---	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--

CLASS I				IP 55					
------------	--	--	--	-------	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

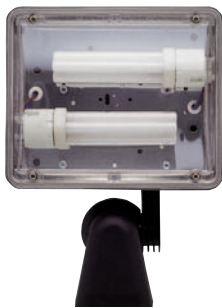
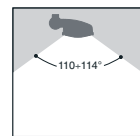
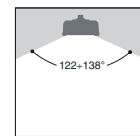
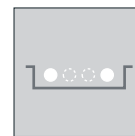


80 85 FLUOSPOT PC

05836013	PC 29	80	CR
05901023	PC 29	85	CR
05835013	PC 49	80	CR
05900023	PC 49	85	CR



G23	2x9W	DULUX-S/PL-S
G23	2x9W	DULUX-S/PL-S
G23	4x9W	DULUX-S/PL-S
G23	4x9W	DULUX-S/PL-S

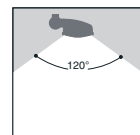
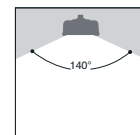
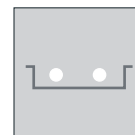


80 85 FLUOSPOT PC

05837013	PC 213	80	CR
05902023	PC 213	85	CR



G24d-1	2x13W	DULUX-D/PL-C
G24d-1	2x13W	DULUX-D/PL-C

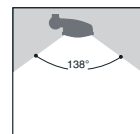
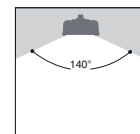
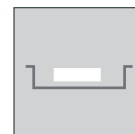


80 85 FLUOSPOT PC

05892013	PC 16 2D	80	CR
05904023	PC 16 2D	85	CR



2p GR8	16W	2D
2p GR8	16W	2D

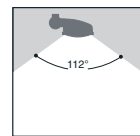
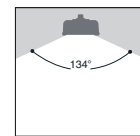
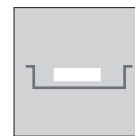


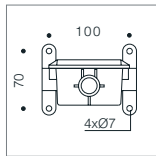
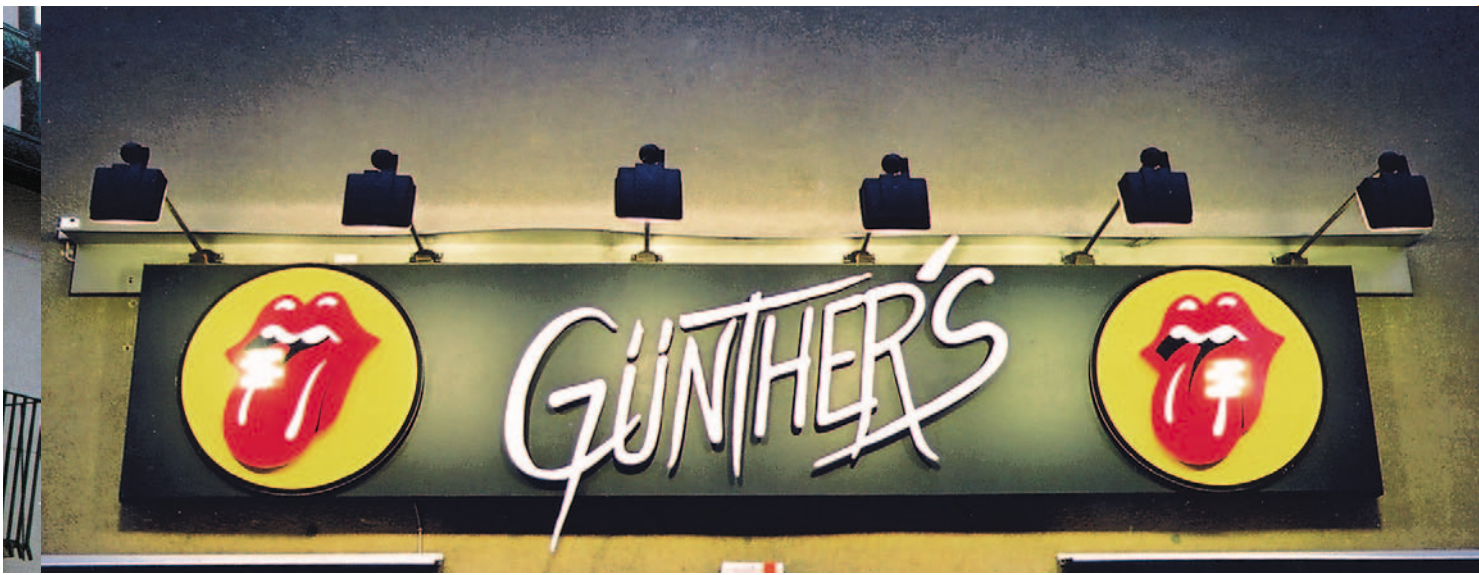
80 85 FLUOSPOT PC

05893013	PC 24F	80	CR
05903023	PC 24F	85	CR



2G10	24W	DULUX FLAT
2G10	24W	DULUX FLAT

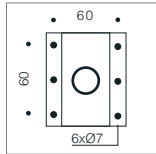




14002680 - A0168/500 **80**
 14002785 - A0168/500 **85**
 14002880 - A0168/1000 **80**
 14002985 - A0168/1000 **85**

Anschlussdose aus Aluminiumdruckguss (IP54) und Ausleger von 50/100cm Länge aus schwarz oder weiss lackiertem

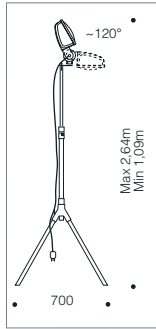
Соединительная коробка из литого алюминия (IP54) и кронштейн 50/100см из стали окрашенной в черный или белый цвет. Предоставляется возможность серийного подключения светильников.



14004011 - A113/500 **80**
 14005021 - A113/500 **85**
 14323013 - A113/1000/R **80**
 14324023 - A113/1000/R **85**

Ausleger von 50/100cm Länge aus schwarz oder weiss lackiertem

Кронштейн длиной 50 или 100см из стали окрашенной в черный или белый цвет.



14337011 - A107/T **80**

Regulierbares Teleskopstativ aus lackiertem Stahl. Gelenke aus Polyamid.

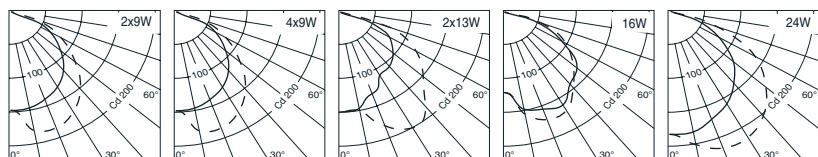
Регулируемая телескопическая опора из окрашенной стали. Узлы соединения из полиамида.



14404995 - A0108

Set bestehend aus 100 TORX T20H Antivandalismus - Edelstahlschrauben.

Набор из 100 антивандалных винтов из нержавеющей стали TORX T20H INOX предлагается по запросу.





RANDA sind multifunktionelle Leuchten aus Technopolymer, die vorrangig im Aussenbereich Verwendung finden. Sie sind korrosionsbeständig, auch bei Meeresklima, und in zwei Versionen lieferbar:

RANDA für eine feste Installation an der Wand
RANDA/OR für eine einstellbare Installation
 Sie eignen sich für die Beleuchtung von kommerziellen, administrativen und privaten Aussenbereichen, kleinen Werbeflächen und Hinweisschildern usw.

Светильники RANDA подходят для широкого применения, особенно вне помещения.

Они выполнены из стойкого к коррозии технопolyмера подходящего для использования в морском климате.

Предлагается две модели светильника:

***RANDA** для накладной установки на поверхность
RANDA OR для регулируемой установки.*

Светильники используются для наружного освещения торговых зон и общественных мест, небольших рекламных поверхностей, вывесок, и т.д.

RANDA



SBP

design Arch. Silvia Paola Pennacchio







Die RANDA Leuchten besitzen ein modernes und funktionales Design. Dank ihrer kompakten Form können sie diskret und unauffällig in den verschiedenen Umgebungen installiert werden.

Es sind zahlreiche Versionen mit unterschiedlichen Nennleistungen (max. 100W) und Leuchtmitteltypen vorhanden: Kompaktleuchtstofflampen, Lampen für Halogenmetalldampf, Quecksilberdampf, Natriumhoch- und -niederdruck.

Das gestattet es, auf die jeweiligen lichttechnischen Anforderungen eingehen und die RANDA Leuchten somit gezielt in den unterschiedlichsten Bereichen einsetzen zu können.

Die häufigsten Anwendungsbereiche sind die Beleuchtung von kommerziellen und privaten Aussenbereichen, Torbögen, Arkaden, Werbeschildern usw.

Die Abdeckung ist aus schlagfestem Polycarbonat und gestattet eine Installation auch in vandalismusgefährdeten Umgebungen.

Die RANDA Leuchten bestehen aus Technopolymer. Sie sind korrosionsbeständig und können auch bei Meeresklima installiert werden.

Die innere Prismatisierung des Streuglases ermöglicht eine angenehme Lichtemission. Die teilweise und asymmetrische Prismatisierung gestattet ausserdem die Änderung der Lichtstreuung, je nachdem in welche Richtung das Streuglas montiert wird.

Светильники RANDA обладают современным и приятным дизайном имеют компактную форму и могут использоваться различным образом.

Предлагаются различные модели (макс. мощность 100Вт) и источники света, включая: компактные люминесцентные лампы, металогалогенные, ртутные и натриевые лампы высокого и низкого давления. Такое разнообразие позволяет удовлетворять различные запросы при установке с помощью светильника RANDA. Наиболее распространенное использование: освещение наружных торговых и общественных зон, галерей, фасады магазинов, рекламные и уличные вывески и т.д.

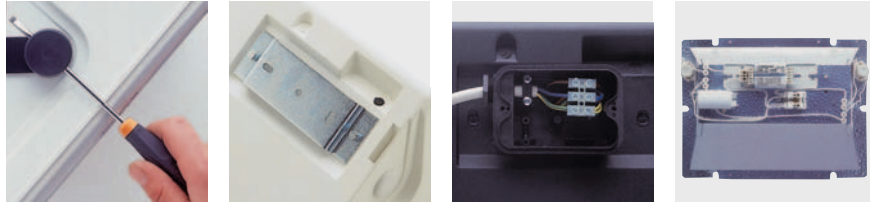
Защитный экран из ударопрочного поликарбоната в антивандальном исполнении.

Светильники RANDA изготовлены из стойкого к коррозии технополимера и могут устанавливаться даже в морском климате.

Внутренние призмы рассеивателя обеспечивают комфортный световой поток с низким уровнем слепящего действия. В сочетании с асимметричным отражателем призмы влияют на формирование светового потока.







КОНСТРУКЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- Leuchtenkörper aus glasfaserverstärktem Polyamid, erhältlich in den Farben schwarz und weiss RAL 9010.
- Streuglas aus UV beständigem Polycarbonat. Bei den RANDA 80 und 100 Versionen ist das Streuglas vor den UV-Strahlen des Leuchtmittels mittels eines von innen montierten, gehärteten Glases geschützt.
- Dichtung aus Silikongummi.

Die RANDA Leuchten sind in den folgenden zwei Versionen verfügbar:

RANDA zur festen Installation an der Wand mittels eines Auslegers aus verzinktem Stahl. Die Befestigung und der elektrische Anschluss der Leuchte erfolgt leuchtenintern.

Bei Verwendung des Zubehörs A0047 zur Mastbefestigung ist es möglich auf einem Mast mit 60mm eine oder zwei sich gegenüberliegende RANDA Leuchten zu montieren und auszurichten. **RANDA/OR** zur einstellbaren Montage mit einem Haltebügel aus lackiertem Stahlblech. Der elektrische Anschluss ist in der entsprechenden Anschlussdose aus Polyamid vorzunehmen, die am hinteren Teil der Leuchte angebracht ist. Bei Verwendung des Zubehörs A0052 ist eine Schaltung in Reihe möglich.

Bei Verwendung des Zubehörs A0026 kann die RANDA/OR Leuchte an einem Ausleger von 0,5-1m Länge angebracht werden.

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ

- Корпус из полиамида, усиленного стекловолокном, окрашенный в черный или белый цвет по RAL 9010.
- Рассеиватель из светостабилизированного поликарбоната. В моделях RANDA 80 и 100 рассеиватель защищен от ультрафиолетового спектра лампы установленным внутри закаленным стеклом.
- Силиконовые уплотнения.

Предлагаются два типа светильника RANDA: Светильник RANDA для монтажа на поверхности, с оцинкованным кронштейном. Крепление к стене и электрическое подключение осуществляются изнутри. При помощи аксессуара A0047 (поворотный элемент) на опоре диаметром 60мм можно установить один светильник RANDA с возможностью полной регулировки или установить два светильника RANDA друг против друга при помощи такого же поворотного элемента. Светильник RANDA/OR для регулируемой установки. Он поставляется с кронштейном из окрашенной стали. Электрическое соединение осуществляется при помощи внешнего бокса из полиамида, расположенного с обратной стороны светильника.

Аксессуар A0052 дает возможность "серийного" подключения светильника.

Светильники RANDA/OR могут устанавливаться на кронштейне (длиной 0,5 или 1м) при помощи аксессуара A0026.

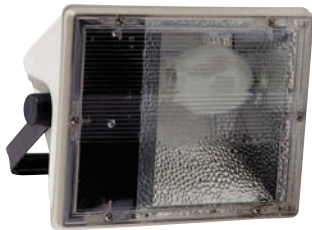
SBP

TECHNISCHE DATEN UND ANWENDUNG ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

	Min - 25° + - 10°C Ta Max + 25° + + 45°C			IK 09 18 J				
--	--	--	--	---------------	--	--	--	--

CLASS I			IP 55		FSD 18W	SE 70W	QE 80W	ME 100W	LS 18W
------------	--	--	-------	--	------------	-----------	-----------	------------	-----------

RANDA OR 330			M20x1,5 Ø7-11 H05RN-F 3G1,5 3x2,5mm²		RANDA 330			PG 11 Ø8,5-10,5 H05RN-F 3G1,5 3x2,5mm²
------------------------	--	--	---	--	---------------------	--	--	---

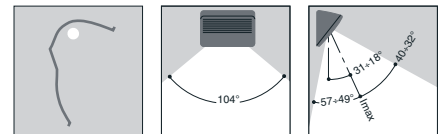


80 85 RANDA OR

- 05417013 OR 70 80 CR
- 05418023 OR 70 85 CR
- * 05421013 OR 80 80 CR
- * 05422023 OR 80 85 CR

	E27	70W	NAV-E/SON Δ
		70W	NAV-E/SON Δ
	E27	80W	HQL/HPL-N
		80W	HQL/HPL-N

* Komplett mit gehärtetem Glas hinter dem Streuglas.
Комплектується закаленим стеклом установленим внутрі розсіювача.
 Δ Leuchtmittel mit eingebautem Zündgerät.
Лампа со встроєним зажигаючим устройством.

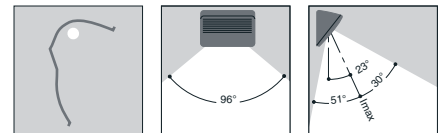


80 85 RANDA OR

- * 05425013 OR 100 80 CR
- * 05444023 OR 100 85 CR

	E27	100W	HQI-E
--	-----	------	-------

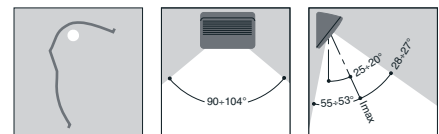
* Komplett mit gehärtetem Glas hinter dem Streuglas.
Комплектується закаленим стеклом установленим внутрі розсіювача.



80 85 RANDA OR

- 05432013 OR 118 80 CR
- 05433023 OR 118 85 CR
- 05413013 OR 218 80 CR
- 05414023 OR 218 85 CR

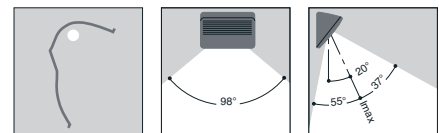
	2G11	1x18W	DULUX-/PL-L
	2G11	1x18W	DULUX-/PL-L
	2G11	2x18W	DULUX-/PL-L
	2G11	2x18W	DULUX-/PL-L

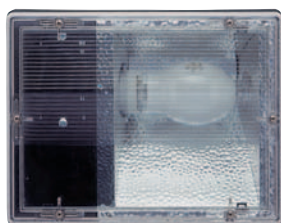


80 85 RANDA OR

- 05409013 OR 18 80 CR
- 05410023 OR 18 85 CR

	BY22d	18W	NA-SOX/SOX-E
		18W	NA-SOX/SOX-E



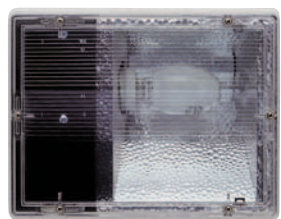
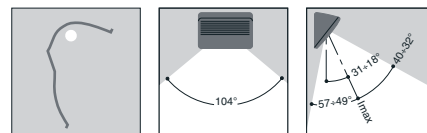


80 85 RANDA

- 05415013 70 80 CR
- 05416023 70 85 CR
- * 05419013 80 80 CR
- * 05420023 80 85 CR

	E27	70W	NAV-E/SON Δ
		70W	NAV-E/SON Δ
	E27	80W	HQL/HPL-N
		80W	HQL/HPL-N

- * Komplett mit gehärtetem Glas hinter dem Streuglas.
- Комплектується закаленим стеклом установленим ввнутри рассеивателя.*
- Δ Leuchtmittel mit eingebautem Zündgerät.
- Лампа со встроеным зажигающим устройством.*

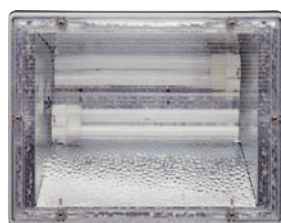
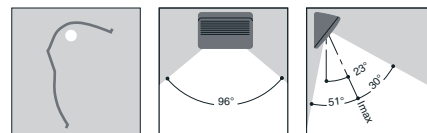


80 85 RANDA

- * 05423013 100 80 CR
- * 05424023 100 85 CR

	E27	100W	HQI-E
--	-----	------	-------

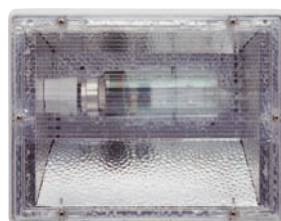
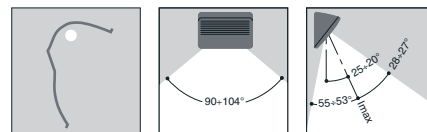
- * Komplett mit gehärtetem Glas hinter dem Streuglas.
- Комплектується закаленим стеклом установленим ввнутри рассеивателя.*



80 85 RANDA

- 05430013 118 80 CR
- 05431023 118 85 CR
- 05411013 218 80 CR
- 05412023 218 85 CR

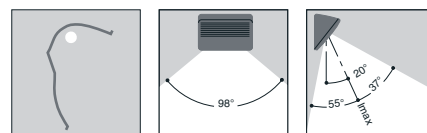
	2G11	1x18W	DULUX-/PL-L
	2G11	1x18W	DULUX-/PL-L
	2G11	2x18W	DULUX-/PL-L
	2G11	2x18W	DULUX-/PL-L

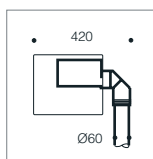


80 85 RANDA

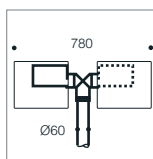
- 05407013 18 80 CR
- 05408023 18 85 CR

	BY22d	18W	NA-SOX/SOX-E
		18W	NA-SOX/SOX-E




14193013 - A0047/1 80

Einstellbare Mastbefestigung aus Technopolymer für eine Leuchte an Masten mit 60mm (nur RANDA, nicht RANDA OR).

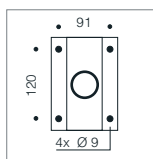
Поворотный элемент из технополимера для установки 1-го светильника на опору диаметром 60мм (только для модели RANDA, не подходит для RANDA OR).

14194013 - A0047/2 80

Ausrichtbare Mastbefestigung aus Technopolymer für zwei Leuchten an Masten mit 60mm (nur RANDA, nicht RANDA OR).

Поворотный элемент из технополимера для установки 2-х светильников на опору диаметром 60мм (только для модели RANDA, не подходит для RANDA OR).

14222016 - A0052 80

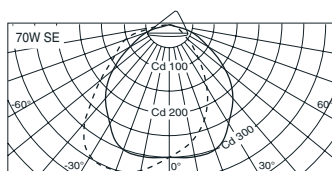
Zusätzliche Kabelverschraubung für eine Schaltung in Reihe (nur RANDA/OR).

Дополнительный кабельный ввод для серийного подключения (только для модели RANDA OR).

14235013 - A0026/50 80
14236023 - A0026/50 85
14237013 - A0026/1000 80
14238023 - A0026/1000 85

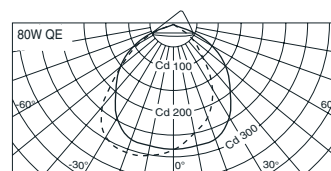
Ausleger von 50/100cm Länge aus Stahlblech, in den Farben schwarz oder weiss (nur RANDA/OR).

Стальной кронштейн 50 или 100см, окрашенный в черный или белый цвет (только для модели RANDA OR).

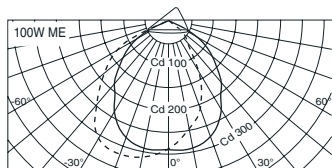
RANDA 70



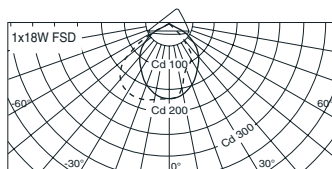
RANDA 80



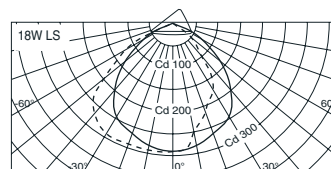
RANDA 100



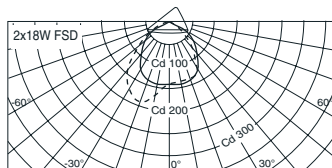
RANDA 118



RANDA 18



RANDA 218





ROK sind Leuchten aus Polycarbonat für Kompaktleuchtstofflampen oder Glühlampen zur Beleuchtung von Innen- und Außenbereichen. Sie sind korrosionsbeständig, auch bei Meeresklima, und in zwei Ausführungen lieferbar: **ROK/C** mit runder Form **ROK/V** mit ovaler Form Des Weiteren sind zur Aufwertung des äusseren Aspektes der Leuchten als Zubehör Blendrahmen erhältlich.

ROK - серия накладных светильников из поликарбоната для установки внутри и вне помещения, подходят для использования компактных люминесцентных ламп или ламп накаливания.

Светильники обладают стойкостью к коррозии, могут использоваться даже в морском климате и предлагаются в двух вариантах исполнения:

***ROK/C** круглой формы*

***ROK/V** овальной формы*

Для украшения базовой версии предлагаются декоративные рамки.

ROK



SBP

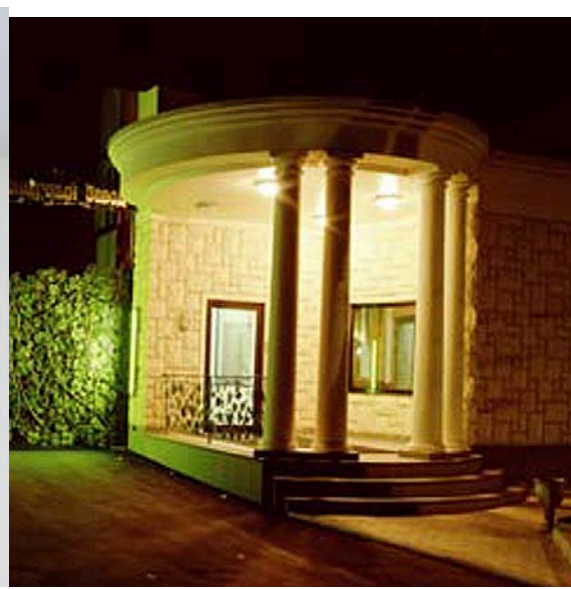
design Arch. Silvia Paola Pennacchio



391

Ваш дистрибьютор ООО "ГОРСВЕТ инжиниринг"
tel/fax: (495) 517-21-17, www.E27.ru, e-mail: 27@E27.ru





ROK

Aufgrund des gefälligen Designs und der akkuraten Verarbeitung eignen sich diese Leuchten besonders für die Beleuchtung von Fussgängertunneln, Aussenflächen von Gebäuden, Treppenaufgängen, Durchgangsräumen usw.

Die Streugläser weisen eine spezielle Strukturierung im Inneren auf, was zu ihrem charakteristischen Aussehen beiträgt und folgende Vorteile bietet:

- bei abgeschalteter Leuchte kann man die Umrisse des Leuchtmittels kaum wahrnehmen, das Leuchteninnere bleibt nahezu unsichtbar und das Streuglas erhält das Aussehen eines sandgestrahlten Glases.
- bei angeschalteter Leuchte kommt es zu einer weichen, breitstrahlenden Lichtausstrahlung mit einem angenehmen Licht.

Des Weiteren sind folgende Zubehörteile vorhanden:

- Blendrahmen, die an der Leuchte montiert dieser ein hochwertiges Aussehen geben.
- Set mit Antivandalismus-Edelstahlschrauben, wenn es nötig ist das Streuglas gegen unberechtigtes Abschrauben zu schützen.

ROK

Приятный дизайн в сочетании с высококачественными материалами делает светильник ROK особенно подходящим для освещения подземных переходов, подъездов домов, стен, проходов и т.д.

Непрозрачный рассеиватель со специально спроектированной внутренней поверхностью обеспечивает следующие преимущества:

- при выключенном светильнике лампу и внутренние компоненты практически не видно, а рассеиватель выглядит как стекло, обработанное кислотой.
- включенный светильник дает рассеянный, мягкий, приятный и не ослепляющий световой поток.

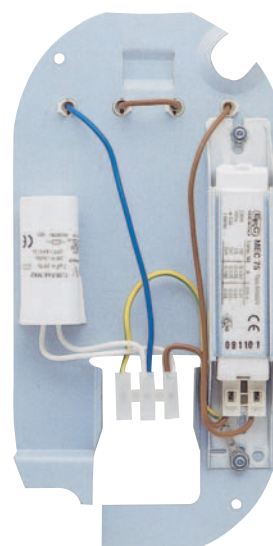
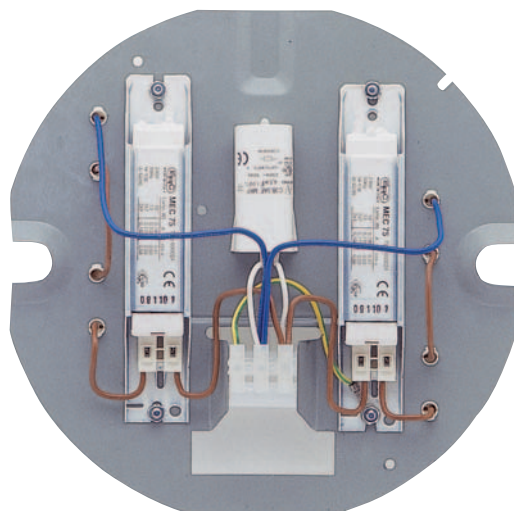
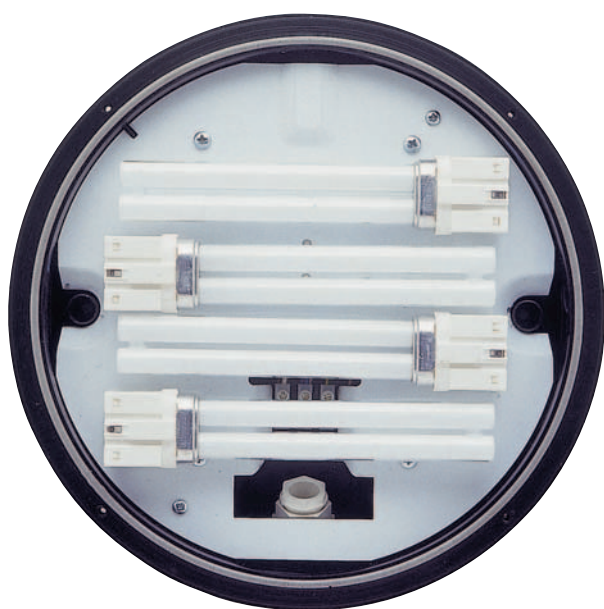
Аксессуар:

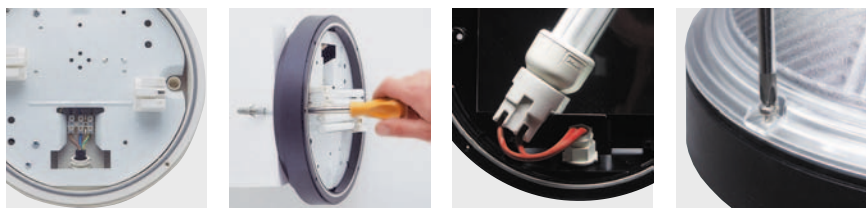
Для украшения базовой версии предлагаются декоративные рамки.

В зависимости от применения рамка и отражатель могут быть ориентированы различным способом.

Предлагается антивандальный набор.







КОНСТРУКЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- Leuchtenkörper aus Polycarbonat (Glühdraht Testtemperatur 850) mit staubgeschützter satinierter Außenfläche, lieferbar in den Farben schwarz und weiss (RAL 9010).
- Dichtung aus Zweikomponenten Polyurethanmasse, die im CNC-Verfahren direkt auf den Leuchtenkörper aufgetragen wird.
- Streuglas aus transparentem Polycarbonat (850), UV beständig.
- Bei den Versionen für Leuchtstofflampen besteht der Reflektor, der gleichzeitig Träger für die elektrischen Komponenten ist, aus Stahlblech. Dieses wurde mit einer Schutzschicht überzogen um eine Vergilbung zu verhindern. Bei den Versionen für Glühlampen ist der Reflektor aus geglänztem und eloxiertem Aluminium. Die Befestigung der Leuchte an der Decke sowie der elektrische Anschluss kann praktisch und schnell vorgenommen werden, ohne dass der Reflektor ausgebaut werden muss.
- Die Leuchten sind mit einer speziellen Kabelverschraubung mit doppelter Kabelführung versehen, die einen Schutzgrad von IP65 gewährleistet und einen Anschluss der Leuchte sowohl mit 2 bis 3 einpoligen Leitungen mit Außendurchmesser von 2 bis 3,5mm wie auch mit mehrpoligen Leitungen 8 bis 10,5mm zulässt.
- Bei Verwendung des Zubehörs A0088 kann eine Reihenschaltung durchgeführt werden.
- Äussere Verschraubung aus Edelstahl.

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ

- Корпус из поликарбоната (850°C) с пылеотталкивающей наружной поверхностью черного или белого цвета по RAL 9010.
- Долговечное, наносимое прямо на стекло высокоэффективное двойное уплотнение из пористого силикона.
- Рассеиватель из прозрачного поликарбоната (850°C) защищенного от воздействия ультрафиолетового излучения.
- Отражатель и пластина для ПРА в люминесцентном варианте светильника представляют собой один окрашенный стальной лист. Светильник можно легко установить на потолке и подключить, не разбирая его. Отражатель для варианта исполнения с лампой накаливания выполнен из полированного и анодированного алюминия.
- Светильник оснащен специальным кабельным вводом с двойным уплотнением, гарантирующим степень защиты IP65. К светильнику могут подключаться 2-3 одножильных кабеля питания диаметром 2÷3,5mm или многожильный кабель диаметром 8÷10,5mm.
- Обеспечивается возможность "серийного" подключения при помощи аксессуара A0088.
- Внешние винты из нержавеющей стали.

SBP

TECHNISCHE DATEN UND ANWENDUNG ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

				IK 09 16 J				
--	--	--	--	---------------	--	--	--	--

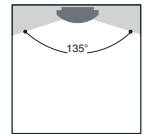
CLASS I		80 85	IP 65		IAA Max 75W	FSD 9W	FSS 16W	FBT 23W	FBQ Max 15W
------------	--	-------	-------	--	----------------	-----------	------------	------------	----------------

ROK/C • Ø264 •	• 110 •	• 200 2xØ26 •	ROK/V • 150 • 270	• 95 •	• 72 • 180 2xØ26	PG 11 H05RN-F 3G1.5 Ø8,5÷10,5 H05RN-F 2X1.5 Ø8,5÷10,5 3x2,5mm ²	PG 11 n° 2-3 Ø2÷Ø3,5 3x2,5mm ²
-------------------	---------	------------------	-------------------------	--------	------------------------	---	---

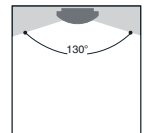


80	ROK /C 16				
85	05927016	/C 16 80 CR		GR10q	16W 2D 4p
	05529025	/C 16 85 CR			
	* 05952015	/C EM 16 80 C			
	* 05953025	/C EM 16 85 C			

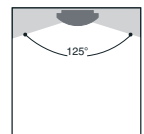
* Komplett mit Vorrichtung zur Notstromversorgung.
1 Std. Brenndauer. Lichtstromverhältnis während der Notstromversorgung: 34%.
* Устройство аварийного освещения, рассчитанное на 1 час работы. Уровень светового потока при аварийном освещении: 34%.



80	ROK /C 29 CR				
85	05961015	/C 29 80 CR		G23 2x9W	DULUX-S/PL-S
	05962025	/C 29 85 CR		G23 2x9W	DULUX-S/PL-S

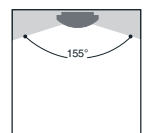


80	ROK /C 49 CR				
85	05926015	/C 49 80 CR		G23 4x9W	DULUX-S/PL-S
	05528025	/C 49 85 CR		G23 4x9W	DULUX-S/PL-S



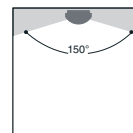
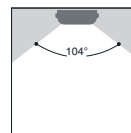
80	ROK /C PC - E27				
85	* 01852015	/C PC 80 E27		E27 75W max	INC.
	* 01853025	/C PC 85 E27		E27 21W	DULUX-EL
				E27 20W	PLE-T
				E27 14W	PLE-C

* CLASS II

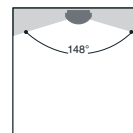
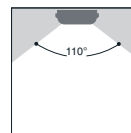




80	ROK / V 19					
85	05954015	/ V 19 80 CR		G23	1x9W	DULUX-S/PL-S
	05955025	/ V 19 85 CR		G23	1x9W	DULUX-S/PL-S

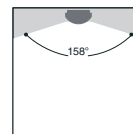
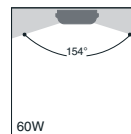


80	ROK / V 29					
85	05932015	/ V 29 80 CR		G23	2x9W	DULUX-S/PL-S
	05934025	/ V 29 85 CR		G23	2x9W	DULUX-S/PL-S



80	ROK / V PC - E27					
85	*01854015	/ V PC 80 E27	 	E27	60W max	INC.
	*01855025	/ V PC 85 E27		E27	23W	DULUX-EL
				E27	23W	PLE-T
				E27	15W	PLE-C

* CLASS II





14349995 - A0088

Zusätzliche Kabelverschraubung für eine Reihenschaltung.

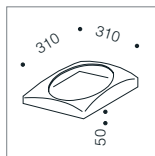
Дополнительный кабельный ввод для "серийного" подключения светильников.



14404995 - A0108

Set bestehend aus 100 TORX T20H Antivandalismus - Edelstahlschrauben.

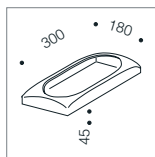
Набор из 100 антивандальных винтов из нержавеющей стали TORX T20H INOX.



14334015 - A0086 **80**
14338025 - A0086 **85**

Blendrahmen aus Polykarbonat passend für ROK/C. Erlauben keine Reihenschaltung.

Декоративная рамка из поликарбоната для светильника ROK/C. При использовании этого аксессуара "серийное" подключение не возможно.

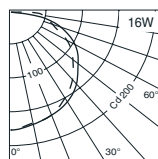


14335015 - A0087 **80**
14339025 - A0087 **85**

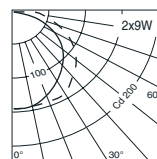
Blendrahmen aus Polykarbonat passend für ROK/V. Erlauben keine Reihenschaltung.

Декоративная рамка из поликарбоната для светильника ROK/V. При использовании этого аксессуара "серийное" подключение не возможно.

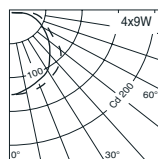
ROK / C 16



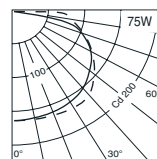
ROK / C 29



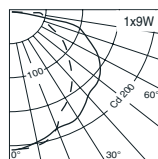
ROK / C 49



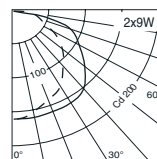
ROK / C PC



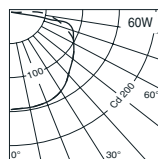
ROK / V 19



ROK / V 29



ROK / V PC





Bei JAGUAR handelt es sich um kleine Spotstrahler für eine Effektbeleuchtung zur Installation in Innen- und Aussenbereichen. Sie sind in verschiedenen Ausführungen und Modellen lieferbar:

JAGUAR 01/02, für PAR 38 Lampen
JAGUAR PA 38, für PAR 38 Lampen, vollständig aus Technopolymer hergestellt, korrosionsbeständig auch bei Meeresklima.
JAGUAR 92/19 bis 23, für Kaltlichtspiegel- und Halogeniedervoltlampen, ohne Gehäuse für den Transformator

JAGUAR 92/25 bis 32, wie die 19 bis 23 Modelle, aber mit Gehäuse für den Transformator

Светильники JAGUAR представляют собой небольшие точечные световые приборы, предназначенные для использования в наружных и внутренних установках. Они особенно подходят для создания эффектной декоративной подсветки.

Светильники предлагаются в трех исполнениях: JAGUAR 01/02 для ламп PAR 38

JAGUAR PA38 для ламп PAR38. Светильник полностью выполнен из стойкого к коррозии технополимера и может использоваться в морском климате

JAGUAR 92/19+23 для рефлекторных и низковольтных галогенных ламп, без трансформатора. JAGUAR 92/25+32 для ламп, что и для исполнения 19+23, но с трансформатором.

JAGUAR 92



SBP

design Arch. Silvia Paola Pennacchio



401

Ваш дистрибьютор ООО "ГОРСВЕТ инжиниринг"
tel/fax: (495) 517-21-17, www.E27.ru, e-mail: 27@E27.ru





JAGUAR 92

КОНСТРУКЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

JAGUAR 01-02:
Гонимый и корпус из полиамида, корпус из алюминия, силиконовое уплотнение.

JAGUAR PA38:
Полностью из полиамида. Особенно для использования в морской среде или при наличии агрессивных химических веществ.

JAGUAR 92/19-23:
Гонимый и корпус из полиамида, корпус из алюминия, силиконовое уплотнение, закаленное безопасное стекло, внешние винты из нержавеющей стали.

JAGUAR 92/25-32:
как модели 19-23, но с дополнительным корпусом из полиамида для трансформатора. Модели Jaguar 92/25-32 могут использоваться с аксессуарами A0167 в рядном режиме.

Прим.: Голит для всех моделей. Светильники не должны устанавливаться в землю. Для установки на землю необходимо использовать аксессуары A0071 или A155.

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ КОНСТРУКЦИИ

JAGUAR 01-02:
Соединительные узлы и соединительная коробка выполнены из полиамида, корпус из алюминия, уплотнение из силикона.

JAGUAR PA38:
Светильник полностью выполнен из полиамида. Он особенно подходит для эксплуатации на морском побережье и там, где в окружающей среде присутствуют химические вещества.

JAGUAR 92/19-23:
Соединительные узлы и соединительная коробка выполнены из полиамида, корпус и кольца для крепления стекла выполнены из алюминия, силиконовое уплотнение, закаленное безопасное стекло, внешние винты из нержавеющей стали.

JAGUAR 92/25-32:
То же что и для версии 19-23, но включая блок для электрических компонентов из полиамида. Предоставляется возможность "серийного" подключения при помощи аксессуара A0167.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для всех исполнений: Установка на землю не разрешается. Для непосредственной установки на землю используйте только аксессуары A0071 или A155.

SBP

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

				IK 07 2 J				
--	--	--	--	--------------	--	--	--	--

CLASS I	CLASS II	CLASS III	80	85	IP 55		HS Max 100W	HR Max 50W	IPAR Max 120W
---------	----------	-----------	----	----	-------	--	----------------	---------------	------------------

JAGUAR 92 01/PA 38 	JAGUAR 92 19-23 		JAGUAR 92 25-32 					
-------------------------------	----------------------------	--	----------------------------	--	--	--	--	--



80	JAGUAR 01				
85	03001016	01	80	☞	E27 Max 120W PAR 38
	03002026	02	85		E27 Max 120W PAR 38
CLASS I ⊕					



80	JAGUAR PA 38				
85	01883011	PA 38	80	☞	E27 Max 120W PAR 38
	01000802	PA 38	85		E27 Max 120W PAR 38
CLASS II ☐ Leuchtenkörper aus Polyamid. Корпус выполнен из полиамида.					



80	JAGUAR 92				
85	01681011	92/19	80	☞	GY 6,35 Max 50W/12V
	01682021	92/20	85		Max 50W/12V
	01683011	92/22	80	☞	GU 5,3 Max 50W/12V
	01684021	92/23	85		Max 50W/12V
CLASS III ⬠ Diese Leuchten dürfen ausschließlich bei einer niedrigen Spannung von 12V betrieben werden. Низковольтный светильник 12В.					

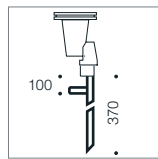


80	JAGUAR 92 T				
85	04208011	92/25 T	80	☞	GY 6,35 Max 50W/12V
	04209021	92/26 T	85		Max 50W/12V
	04210011	92/31 T	80	☞	GU 5,3 Max 50W/12V
	04211021	92/32 T	85		Max 50W/12V
CLASSE II ☐ Sockel aus Polyamid komplett mit Transformator (50W 230/12V). Основание из полиамида со встроенным трансформатором (50Вт 230/12В).					



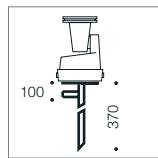
14002484 - A0167 **80**
14002589 - A0167 **85**

Kabelverschraubungsset in PG11 für eine Reihenschaltung. Passend für JAGUAR 25 bis 32. *Кабельный ввод PG 11 для серийного подключения. Только для JAGUAR 25÷32.*



14288931 - A0071

Steckflock aus verzinktem Stahl für eine Installation am Erdboden. Passend für JAGUAR 01 - 02 - PA38 - 19 bis 23. *Штырь из оцинкованной стали для установки на земле. Только для JAGUAR 01÷02 - PA38 - 19÷23.*



14040936 - A 155

Steckflock aus verzinktem Stahl für eine Installation am Erdboden. Passend für JAGUAR 25 bis 32. *Штырь из оцинкованной стали для установки на земле. Только для JAGUAR 25÷32.*



SKIPPER sind kleine Strahler mit asymmetrischem Reflektor für eine Anwendung in Innenräumen. Sie sind für den Einsatz von Halogenlampen bis max. 300W geeignet und in zwei Versionen verfügbar: SKIPPER und SKIPPER COMPACT. Nur die SKIPPER Version ist bei Respektierung der angegebenen Installationspositionen auch im Außenbereich anzuwenden. Die Strahler eignen sich zur Beleuchtung von Schaufenstern, architektonischen Besonderheiten, Werbe- und Hinweisschildern usw.

SKIPPER представляют собой небольшие асимметричные прожекторы для интерьеров, подходят для ламп с максимальной мощностью 300W Вт. Предлагается два варианта исполнения: SKIPPER и SKIPPER COMPACT.

Светильник в варианте исполнения SKIPPER также может использоваться в наружных установках, только при соблюдении допустимых рабочих положений. Эта серия особенно рекомендуется для освещения витрин, архитектурных элементов зданий, рекламных поверхностей и пр.

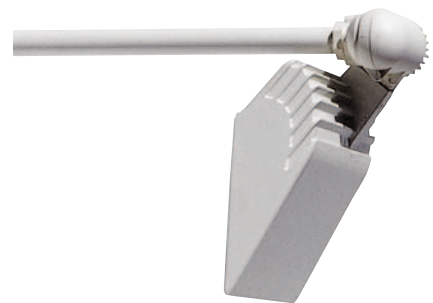
SKIPPER



SBP

design Ufficio Tecnico SBP







KONSTRUKTIONS DATEN

- Strahlerkörper aus Aluminiumdruckgusslegierung, sandgestrahlt und in den Farben schwarz oder weiss lackiert.
 - Gehärtete Glasabdeckscheibe, am Körper mittels zweier Haltefedern aus Edelstahl befestigt.
 - Reflektor aus geglänztem und eloxiertem Reinaluminium.
 - Die Anschlussdose, die auch als Halterung und zur Ausrichtung des Strahlers dient, ist aus Polyamid und wie folgt hergestellt:
 - SKIPPER - das Gelenk ist komplett mit Trägerplatte zur Wandbefestigung. Es kann auch an einem als Zubehör vorhandenen Ausleger befestigt werden (A113/500-1000, A0168/500-1000).
 - SKIPPER COMPACT - das Gelenk ist einzig zur Wandbefestigung geeignet und darf nur in Innenräumen verwendet werden.
- Die Gelenke gewährleisten dank des vorhandenen Zahnrades eine Fixierung der Strahlerausrichtung.

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ

- Подвергнутый пескоструйной обработке корпус из литого алюминиевого сплава, окрашенный в черный или белый цвет.
 - Безопасное закаленное стекло, зафиксированное на корпусе двумя пружинами из нержавеющей стали.
 - Отражатель из полированного и анодированного алюминия высокой чистоты.
 - Соединительная коробка из полиамида, позволяющая ориентировать светильник.
- Предлагается два варианта исполнения светильника:
- SKIPPER - гибкий соединительный узел в комплекте с кронштейном для настенной установки. Может устанавливаться с опорными аксессуарами A113/500 - 1000, A113/1000.
 - SKIPPER COMPACT - для настенного монтажа и только для внутренней установки.
- Шарнирные соединительные узлы комплектуются элементом, защищающим от проскальзывания и гарантирующим надежность регулировки.

SBP

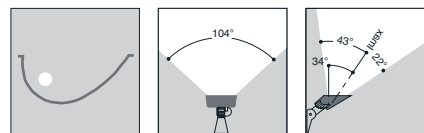
TECHNISCHE DATEN UND ANWENDUNG ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

		IK 08 7 J			
CLASS I		IP 23			Max 300W

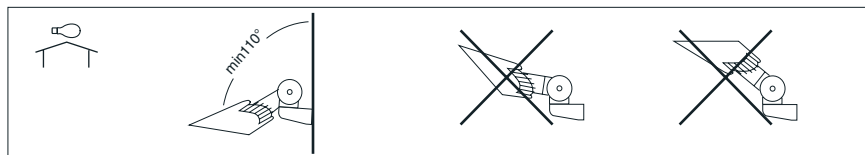
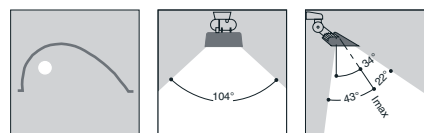


80	SKIPPER COMPACT / V					
85	01036011	COMPACT / V	80		R7s	max 300W
	01037021	COMPACT / V	85			

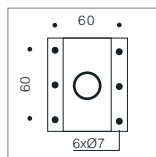
Nicht geeignet für die Zubehörteile A113/500-1000, A117 und A0168.
 Не используется с аксессуарами A113/500-1000, A117 и A0168.



80	SKIPPER / V					
85	01032011	/ V	80		R7s	max 300W
	01033021	/ V	85			



Erlaubte Positionen für eine Installation im Aussenbereich. Nur für die Skipper/V Version.
 Допустимое рабочее положение для наружной установки. Только для светильника Skipper/V.

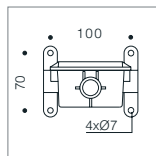


14004011 - A113/500
 14005021 - A113/500
 14086011 - A113/1000
 14089021 - A113/1000

80 Ausleger von 50/100cm Länge aus schwarz oder weiss lackiertem Stahlblech. Nicht geeignet für SKIPPER COMPACT.

Кронштейн из стали 50/100см, окрашенный в черный или белый цвет.

Не подходит для SKIPPER COMPACT.



14002680 - A0168/500
 14002785 - A0168/500
 14002880 - A0168/1000
 14002985 - A0168/1000

80 Anschlussdose (IP54) aus gespritztem Aluminium und Ausleger von 50/100cm Länge aus schwarz oder weiss lackiertem Stahlrohr. Gestattet eine Reihenschaltung der Strahler. Nicht geeignet für SKIPPER COMPACT.

Стальной кронштейн в виде трубы длиной 50/100 см, окрашенной в черный или белый цвет в комплекте с соединительной коробкой (IP54) из алюминиевого литья. Возможно "серийное" подключение светильников.

Не подходит для SKIPPER COMPACT.

SKIPPER / V

