



Cricket 16



Cricket 168



Cricket 168-RXD



Cricket 26



Cricket Side

CRICKET

ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG - АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

CRICKET sind befahrbare Bodeneinbaustrahler für eine generelle Beleuchtung und zur Effektbeleuchtung von architektonischen Details, Fassaden, Werbeflächen, Grünflächen usw.. Um jede licht- und installationstechnische Anforderung erfüllen zu können sind die CRICKET Leuchten in 3 verschiedene Produktfamilien unterteilt:

CRICKET 16, 168, 168 RAD, 26, SIDE runde Form

CRICKET 21, 61 rechteckige Form

CRICKET 25, 40 quadratische Form

Jede Produktfamilie verfügt über unterschiedliche Ausführungen mit einer breiten Auswahl an Leuchtmitteln (9W-250W), Reflektoren und Lichtemissionen, sowie einer kompletten Reihe an Zubehörteilen.

CRICKET серия встраиваемых в землю светильников, предлагаемая в различных исполнениях корпуса и под различные типы ламп. Светильники CRICKET выдерживают нагрузку от наезда автомобилей и особенно подходят для подсветки зданий и создания впечатляющих эффектов на фасадах, архитектурных элементах сооружений, колоннах, в садах и т.д.

Светильников Cricket поставляются в следующих три версиях:

CRICKET 16, 168, 168 RAD, 26, SIDE – круглый дизайн.

CRICKET 21, 61 – прямоугольный дизайн.

CRICKET 25, 40 – квадратный дизайн.

Каждая серия имеет широкий выбор типов ламп, отражателей и аксессуаров.



Cricket 21



Cricket 61



Cricket 25



Cricket 40



"Palazzo Madama" - Torino - Italy



CRICKET 26 sind runde, befahrbare Bodeneinbaustrahler zum Einbau im Erd- oder Stein/Betonboden.

Sie eignen sich für professionelle Installationen, die ein mittleres bis hohes Beleuchtungsniveau bei kontrollierter, effizienter und funktionaler Lichtverteilung für die unterschiedlichen Anwendungsarten benötigt.

CRICKET 26 eignet sich daher besonders zur Beleuchtung von Wohngebieten und zur architektonischen Effektbeleuchtung, zur Anleuchtung von Fassaden, Einfahrtsbereichen, Werbeflächen, architektonischen Besonderheiten, Säulen und Kirchtürmen.

Die Leuchten sind in zwei Versionen lieferbar:

CRICKET 26/Inox - mit Edelstahlring. Korrosionsbeständig, geeignet für moderne architektonische Umgebungen.

CRICKET 26/AL - mit Aluminiumring, silbergrau (RAL 9006) lackiert. Diese Version wird von einem modernen, neutralen Aspekt charakterisiert und bietet sich zur Installation in Einkaufszentren, Industrieanlagen, Stadtzentren und modernen Wohngebieten an.

Die verschiedenen Leuchtmittel, die Möglichkeit durch Änderung der Lampenposition die Lichtemission zu variieren, sowie eine komplette Reihe an Zubehör erlauben dem Benutzer auf alle lichttechnischen Anforderungen eingehen zu können.

Светильники **CRICKET 26** с защитой IP67 предназначены для встраивания в грунт или бетон. Они выдерживают нагрузку от наезда автомобилей и подходят для установки в местах, где требуется высокая эффективность при рассеянном и контролируемом световом потоке, и подходят для широкого диапазона применения.

Особенно светильник CRICKET 26 подходит для подсветки общественных мест, архитектурных элементов зданий, создания визуальных эффектов при освещении фасадов, пешеходных зон, столбов, рекламных щитов, колонн, церковных стен и т.д.

CRICKET 26 поставляется в двух версиях:

CRICKET 26/Inox - с кольцом из нержавеющей стали. Имеет современный дизайн и обладает высокой стойкостью к коррозии вследствие воздействия атмосферных и/или химических факторов.

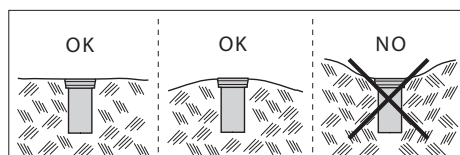
CRICKET 26/AL - с алюминиевым кольцом, покрытым краской из полиэстера серого цвета RAL 9006. Этот вариант особенно подходит для большинства областей применения, включая, торговые, промышленные районы и центральные части городов.

Сочетание обширного выбора источников света и аксессуаров, а также возможность изменения позиции лампы в приборе, дает возможность решать задачи для большинства областей применения этих светильников.



Die Strahler dürfen nicht in Vertiefungen angebracht werden.

Светильники нельзя устанавливать в низинах.



Als Stromzuleitung nur H07RN-F 2x2,5 Kabel von Ø10-14mm verwenden. Andere Kabel könnten einen Schutzgrad von IP 67 nicht garantieren.

Bei Verwendung des Zubehörs A0154 ist eine Reihenschaltung möglich. (Bei Modellen der Schutzklasse III max.3 Leuchten, bei Modellen der Schutzklasse II max.12 Leuchten).

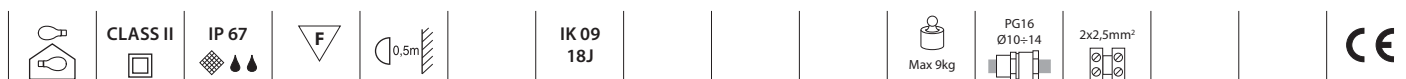
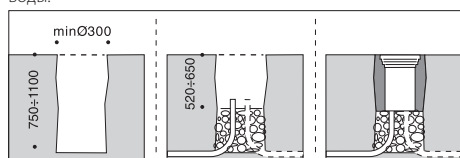
Для выполнения требований по IP67, используйте только кабель с прочной резиновой изоляцией H07RN-F 2x2.5 Ø10-14mm. Для последовательного "серийного" подключения предлагается аксессуар A0154. Для моделей II класса возможна "серийная" установка до 12 светильников (максимум 3 светильника для моделей III Класса).

Wenn der Strahler dem Publikum zugänglich ist, sollte man sich vergewissern ob die seitlich an jedem Modell angegebene Temperatur an der Glasoberfläche, ($T_{max} \text{ } ^\circ\text{C}$) den lokalen Installationsauflagen entspricht. Alternativ kann als Zubehör das nur begehr-, nicht befahrbare "Schutzgitter" A0157 eingesetzt werden.

Когда светильники располагаются в местах пребывания людей, рекомендуется проверять соответствие температуры стекла, указываемой для каждой модели ($T_{max} \text{ } ^\circ\text{C}$) национальным рекомендуемым нормам для подобных установок. Предохранительная решетка A0157 поставляется по заказу в качестве аксессуара и не предназначена для наезда автомобилей.

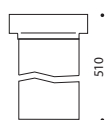
Es ist für eine ausreichende Entwässerung durch eine Kiesschicht von ca.45cm zu sorgen.

Светильники следует устанавливать в углубление, заполненное гравием (приблизительно 45 см) для дренажа воды.





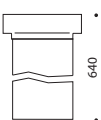
26/18-42



• Max Ø270 •



26/36-71-72



• Max Ø270 •



KONSTRUKTIONS DATEN

- Bodeneinbaugehäuse aus PVC mit oberem Flansch aus Polyamid.
- Strahlerkörper aus stranggepresstem eloxierten Aluminium, mit Frontflächen aus Technopolymer (PA 66 F.V.). Korrosionsbeständig, mit einer großen Wärmeableitfähigkeit.
- Glasverschlussring je nach Modell aus Aluminium (AL) oder Edelstahl (I).
- Gehärtetes Sicherheitsglas.
- Dichtungen aus Silikon.
- Äußere Verschraubung aus A2 Edelstahl.

INSTALLATION

Der Strahler ist aufgrund seiner Installation im Boden einer starken Druckbelastung ausgesetzt. Um eine einwandfreie Funktion und größte Sicherheit zu garantieren, bedarf es einer fachmännischen Installation, die von qualifiziertem Personal durchzuführen ist. Besondere Berücksichtigung sollten dabei die Anwendung der Montageanleitung, eine effiziente Entwässerung sowie die Verwendung von H07RNF Kabeln 2x1,5-2,5 Ø10-14mm finden.

Eine Installation unter Wasser ist nicht zulässig.

Die Vereinbarkeit der Glasoberflächentemperatur ist gemäß der jeweiligen Installationssituation zu überprüfen.

Bei Verwendung des Zubehörsatzes A0154 (Kabelverschraubungsset) ist es möglich, die Strahler in Reihe zu schalten.

BEFAHRBARKEIT

CRICKET 26 sind begehbare- und befahrbare Bodeneinbaustrahler. Bei korrektem Einbau in Stein/Betongestatten sie die Durchfahrt von gummiereiften Fahrzeugen mit einem Maximalgewicht von 15000kg bei einer max. Fahrgeschwindigkeit von 30km/h. Bei einem Einbau im Erdreich sind die Strahler nur begeht nicht aber befahrbar, da das Erdreich keine ausreichende Tragkraft aufweist, die eine Befahrbarkeit garantieren würde.

KOMPONENTEN UND MATERIAL KONSTRUKTION

- Kожух из ПВХ с верхним фланцем из полиамида
- Стойкий к коррозии корпус с высокой степенью теплоотдачи выполнен из экструдированного алюминия с торцевыми частями из полиамида (PA 66 F.V.).
- Рамка для стекла может быть из алюминия (AL) или из нержавеющей стали (I), в зависимости от модели.
- Закаленное безопасное стекло.
- Долговечное силиконовое уплотнение.
- Внешние винты из нержавеющей стали A2.

УСТАНОВКА И МОНТАЖ

Светильники CRICKET 26 предназначены для установки в земле или бетоне, выдерживают воздействие пешеходов и автомобилей. Для оптимальной и безопасной работы необходимо, чтобы светильники были правильно установлены только квалифицированным персоналом и в строгом соответствии с инструкциями по монтажу, с обеспечением хорошего дренажа, использованием кабеля H07RN-F 2x2,5 Ø10-14mm и надлежащей плотностью затяжки винтовых креплений.

Светильник не подходит для использования под водой.

Убедитесь, что температура стекла соответствует нормам для данного места установки светильника.

Возможность "серийного" подключения с использованием аксессуаров A0154.

СВЕТИЛЬНИКИ ВЫДЕРЖИВАЮТ НАГРУЗКУ ОТ НАЕЗДА АВТОМОБИЛЕЙ

При правильной установке в цемент CRICKET 26 выдерживают максимальную статическую нагрузку в 5000kg и максимальную массу автомобиля при наезде на скорости 30km/h - 15000kg. При установке в грунт светильники выдерживают нагрузку только от пешеходов, но не выдерживают наезд автомобилей, поскольку грунт не обладает достаточной плотностью, чтобы его выдержать.



94

04





CRICKET26 / 18-42 Fluo



04 94
• 05086904 05013898
•• 05086804 05014198

Einstellbare Lampenposition - Регулируемое положение лампы.

18W	G24d-2	FSQ		DULUX-D/PL-C
26W	GX24q-3/4	FSM		DULUX-DE/PL-T
42W	GX24q-4	FSM		DULUX-TE

T max °C

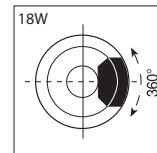
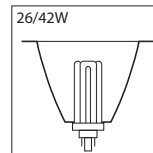
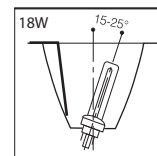
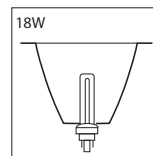
18W=50°C

42W=75°C

Einstellbar von symmetrisch auf asymmetrisch.

Регулируемое положение лампы для симметричного и асимметричного светораспределения.

- Nur symmetrische Version. Mit elektronischem Vorschaltgerät 220-240V 50/60Hz.
- Только симметричное светораспределение. Поставляется в комплекте с электронным ПРА 220-240В 50/60Гц.



CRICKET26 / 72



04 94
05087304 05015098

Einstellbare Lampenposition - Регулируемое положение лампы.

70W	E27	ST		NAV-T Super/SON-T Plus
-----	-----	----	---	------------------------

T max °C

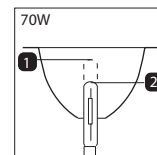
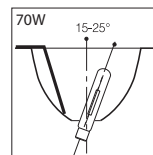
130°C

Einstellbar von symmetrisch auf asymmetrisch.

Lampenposition: 2 symmetrische + 2 asymmetrische

Регулируемое положение лампы для симметричного и асимметричного светораспределения.

Регулируемое положение лампы для разного светораспределения: 2 симметричных + 2 асимметричных.



CRICKET26 / 36 - 71



04 94
05087404 05052194
05087504 05015998

Einstellbare Lampenposition - Регулируемое положение лампы.

35W	G12	MT		HQI-T / HCI-T / CDM-T
70W	G12	MT		HQI-T / HCI-T / CDM-T

T max °C

78°C

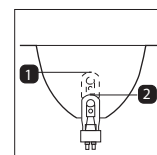
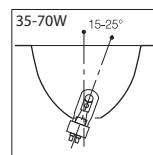
105°C

Einstellbar von symmetrisch auf asymmetrisch.

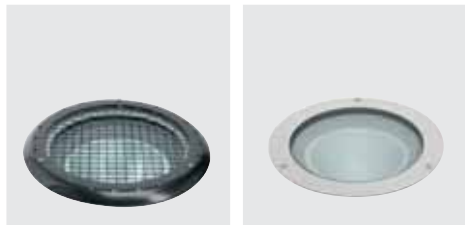
Lampenposition: 2 symmetrische + 2 asymmetrische

Регулируемое положение лампы для симметричного и асимметричного светораспределения.

Регулируемое положение лампы для разного светораспределения: 2 симметричных + 2 асимметричных.



ZUBEHÖR
АКСЕССУАРЫ



14000801 A0157

Schutzgitter aus schwarz lackiertem Stahl. Vermeidet den direkten Kontakt mit der Glasscheibe (nicht befahrbar).

Предохранительная решетка из нержавеющей стали. Защищает человека от прямого контакта со стеклом (наезд автомобилей недопустим).



14449996 A0123 / AL - Inox

Sandmattiertes Glas für eine mehr diffuse, weniger intensive Beleuchtung.

Матовое стекло для более мягкого рассеивания светового потока.

14027720 A0253 / AL - Inox

Zusatz für sandmattiertes Glas, zusammen mit der Leuchte bestellen.

Матовое стекло CRICKET 26 заказывается вместе со светильником и поставляется уже установленным на нем.



14020120 A0237

Filter für eine reduzierte Lichtemission zur Senkung der Glastemperatur. Filter für die Verringerung der äußeren Temperatur des Glases.



14448996 A0122

Netzgitterblende aus Aluminium.

Антибликовая экранирующая решетка.



14000599 A0154

Kabelverschraubungsset PG 16, reißfest, für eine Reihenschaltung.

Кабельный ввод PG 16 для "серийного" подключения.



14053720 A0337

Gummi-Kabel H07RN-F 2x2,5mm², meterweise zu bestellen.

Кабель в резиновой изоляции H07RN-F 2x2.5мм², заказывается в метрах.

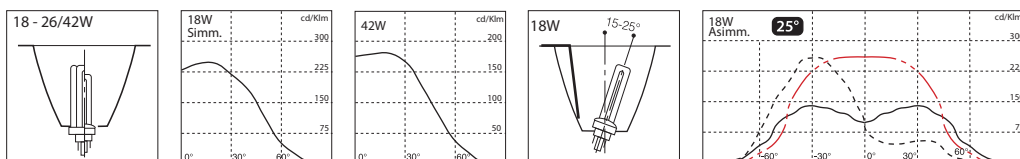


14076820 A0383

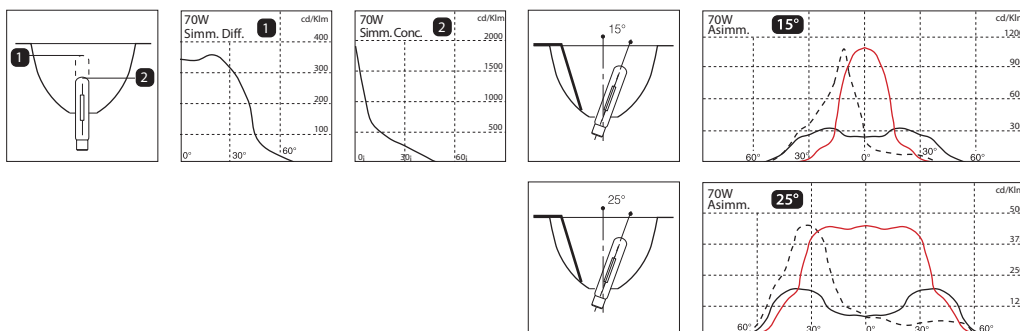
1m Gummi-Kabel H07RN-F 2x2,5mm².

Один метр кабеля H07RN-F 2x1.5мм² поставляется вместе со светильником.

CRICKET26 / 18
CRICKET26 / 42



CRICKET26 / 72



CRICKET26 / 71

