



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



CRICKET 25

ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG - АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

CRICKET 25 ist eine neue Produktlinie von befahrbaren 26-150W Bodeneinbaustrahlern, in der sich die große Kompetenz von SBP aufgrund jahrzehntelanger Erfahrung mit über 100.000 weltweit installierten Bodeneinbaustrahlern widerspiegelt.

Cricket 25 charakterisieren sich durch ein funktionales Design, hochwertige Qualität und Vielseitigkeit. Sie eignen sich für einen Einsatz in jeder Umgebung, auch anspruchsvollen oder unter schwierigen Außenbedingungen und bieten für alle Installationen und lichttechnischen Anforderungen eine Lösung.

CRICKET 25 – серия встраиваемых в землю светильников под компактные люминесцентные лампы мощностью 26Вт и металлогалогенные лампы мощностью до 150Вт. Прибор способен выдерживать нагрузку от движения пешеходов и автомобилей. CRICKET 25 – результат более чем 10-летнего опыта применения встраиваемых приборов SBP по всему миру (свыше 100,000шт).

CRICKET 25 обладают современным квадратным дизайном с широким выбором типов оптики и аксессуаров, что обеспечивает особую гибкость при решении светотехнических задач. Светильник предназначен для создания драматических эффектов при освещении исторических и современных зданий, архитектурного освещения стен/фасадов и общественных мест.





CRICKET 25 sind Bodeneinbaustrahler in IP67 für einen Einsatz in Außen- und Innenbereichen. Von quadratischer Form und funktionalem Design, zeichnen sie sich durch hochwertige Qualität und Vielseitigkeit aus. Die Leuchten eignen sich für einen Einsatz in jeder Umgebung, auch anspruchsvollen oder unter schwierigen Außenbedingungen und bieten für alle Installationen und lichttechnischen Anforderungen eine Lösung.

Um maximale Flexibilität bei den Einsatzmöglichkeiten zu bieten, sind die Cricket 25 Leuchten in drei Versionen erhältlich:

CRICKET 25 - CRICKET 25/AL - CRICKET 25/I, verfügen über asymmetrische und runde Reflektoren, beide vom Benutzer einstellbar (+0°-10°), sowie zahlreiche Leuchtmitteltypen.

Cricket 25 bieten:

- niedrige Glastemperatur
- hochwertige Materialqualität, korrosionsbeständig
- Robustheit, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer
- leichte Montage
- hervorragende lichttechnische Eigenschaften verbunden mit geringen Leuchtenabmaßen
- modernes und funktionales Design
- Integrierbarkeit der Cricket 25 Leuchten mit anderen Modellen der Cricket Produktfamilie.

CRICKET 25 mit sichtbarem Glas, bleibt auf einer Linie mit dem Erdboden ohne Hervorstreten.

Diese sehr neutrale Version ist leicht in seine Umgebung einfügbar und kann auch bei Seeklima eingesetzt werden. Das Design der Cricket 25 Version ist identisch mit dem von Cricket 40, so dass eine Installation von beiden Modellen in der gleichen Umgebung möglich ist.

CRICKET 25/AL und CRICKET 25/I, mit einem Rahmen aus Aluminium RAL 9006 oder Edelstahl AISI 316, die sich besonders zur Abdeckung von kleinen Unregelmäßigkeiten des Bodenbelags oder der Montage eignen. Das Design der Cricket 25/AL und Cricket 25/I Versionen ist identisch mit dem der Cricket 61 Produktlinie, so dass eine Installation der beiden Modelle in der gleichen Umgebung möglich ist. Die Cricket 25/I Version ist auch für einen Einsatz bei Seeklima geeignet.

CRICKET 25 – quadratischer светильник с современным дизайн и уровнем защиты IP67, который производится из высококачественных стойких к коррозии материалов, что позволяет применять его в самых престижных внутренних и наружных осветительных установках с жесткими условиями окружающей среды.

CRICKET 25 поставляется с одной из трех типов рамки:

CRICKET 25 – только уголки из нержавеющей стали (без рамки).

CRICKET 25/I – рамка из нержавеющей стали.

CRICKET 25/AL – рамка из алюминия.

Светильник CRICKET 25:

- регулируемая оптика: Асимметричная (от -5° до -15°) или круглосимметричная (от 0° до -10°).
- Различные типы источников света: от компактной люминесцентной до 150-ваттной металлогалогенной лампы
- Низкая наружная температура стекла
- Высококачественные, стойкие к коррозии, материалы корпуса и отделки
- Прочный корпус обеспечивает надежность и долговечность
- Легкий монтаж/установка
- Высокое качество света при компактном дизайне.

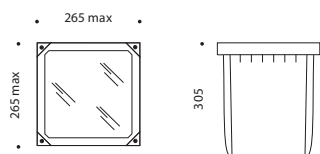
CRICKET 25 – версия светильника без рамки (только уголки из нержавеющей стали) для установки на ровную поверхность не имеет частей, выступающих за плоскость этой поверхности. Идеально подходит для морских условий окружающей среды.

Версии **CRICKET 25/AL** и **CRICKET 25/I** поставляются в комплекте с рамкой для стекла из литого алюминия с покрытием RAL 9006 или из нержавеющей стали AISI 316. Применение рамок является особенно практичным в тех случаях, когда необходимо скрыть какие-либо неровности установочной поверхности. Версия CRICKET 25/I из нержавеющей стали подходит для применения в жестких условиях окружающей среды, в том числе морской среде. CRICKET 25 – это уменьшенная версия светильника CRICKET 40, дополняющая семейство встраиваемых приборов SBP, которые могут использовать вместе для создания эстетической красоты.





	CLASS II	IP 67			IK 10 24J				M20x1,5 Ø7÷12	2x2,5mm ²	



KONSTRUKTIONS DATEN

- Leuchtenkörper und Einbaugehäuse aus Technopolymer, temperaturbeständig.
- Gehärtetes Sicherheitsglas (IK10-24J).
- Dichtung mit hohem Kompensationspotential und hoher Elastizität, aus dauerhaftem Silikon, garantiert dauerhaft einen Schutzgrad IP67.
- Glasverschluss:
Cricket 25: mit Verschlussklammern und Eckabdeckungen des Einbaugehäuses aus Edelstahl AISI 316;
Cricket 25/AL: mit Rahmen aus Aluminiumdruckguss silbergrau RAL 9006 lackiert, nach Vorbehandlung durch Sandstrahlen und Phosphorchromatierung;
Cricket 25/I: mit Rahmen aus Edelstahl AISI 316, korrosionsbeständig auch bei Seeklima.
- Reflektoren mit hoher Lichtausbeute, rund oder asymmetrisch, aus 99,85% gegläntzem und eloxiertem Reinaluminium. Vom Benutzer von +0° auf -10° einstellbar.
- Kontaktklemme 2x2,5mm², die beim Öffnen des Verdrahtungsgehäuses automatisch die Stromversorgung unterbricht. Netzanschluss bei 230/50Hz oder 220-240V.
- Auf Anfrage sind andere Ausführungen erhältlich.
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel Ø7-12mm
- Äußere Verschraubung aus Edelstahl.

BEFAHRBARKEIT

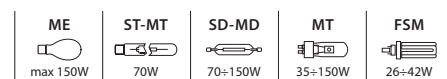
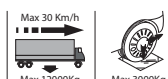
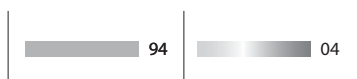
CRICKET 25 sind bege- und befahrbare Bodeneinbaustrahler IP67. Bei korrektem Einbau in Stein/Betonboden können sie mit einem statischen Gewicht von 3000 kg belastet werden und gestatten die Durchfahrt von gummiereiften Fahrzeugen mit einem Maximalgewicht von 12000kg bei einer max. Fahrgeschwindigkeit von 30km/h. Bei einem Einbau im Erdreich sind die Strahler nur bege- nicht aber befahrbar, da das Erdreich keine ausreichende Tragkraft aufweist, die eine Befahrbarkeit garantieren würde (max.300kg).

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ

- Корпус и встраиваемый внешний кожух из технополимера обладают стойкостью к коррозии и повышенным температурам.
- Безопасное закаленное стекло IK10 - 24J.
- Долговечные силиконовое уплотнение
- CRICKET 25; уголки из нержавеющей стали AISI 316 (без рамки).
- CRICKET 25/AL; рамка из алюминия с покрытием RAL 9006.
- CRICKET 25/I; рамка из нержавеющей стали AISI 316, подходящей для установки в морской среде.
- Отражатели из полированного и анодированного алюминия очень высокой степени:
- Асимметричная (регулировка от -5° до -15°) или круглосимметричная (регулировка от 0° до -10°).
- Кабельный ввод M20x1.5 для кабелей Ø7-12мм.
- Автоматический прерыватель 2x2.5mm² цепи питания при открытии крышки.
- Винты из нержавеющей стали.

СВЕТИЛЬНИКИ ВЫДЕРЖИВАЮТ НАГРУЗКУ ОТ НАЕЗДА АВТОМОБИЛЕЙ

При правильной установке в цемент CRICKET 25 выдерживают максимальную статическую нагрузку в 3000кг и максимальную массу автомобиля при наезде на скорости 30км/ч – 12000кг. При установке в грунт светильники выдерживают нагрузку только от пешеходов, но не выдерживают наезд автомобилей, поскольку грунт не обладает достаточной плотностью, чтобы его выдержать (макс.300кг).





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 sollte dabei die Anwendung der Montageanleitung finden, sowie:

- Es ist für eine ausreichende Entwässerung zu sorgen.
- Zum Stromanschluss nur H07RN-F Kabel 2x1,5mm² Ø7-12mm verwenden (als Zubehör A0235 erhältlich).
- Die Strahler dürfen nicht unter Wasser und in Vertiefungen installiert werden.
- Man sollte sich vergewissern ob die seitlich an jedem Modell angegebene Temperatur an der Glasoberfläche, (**Tmax °C**) den lokalen Installationsauflagen entspricht.

Bei Verwendung des Zubehörs A0323 ist es möglich eine Reihenschaltung vorzunehmen.

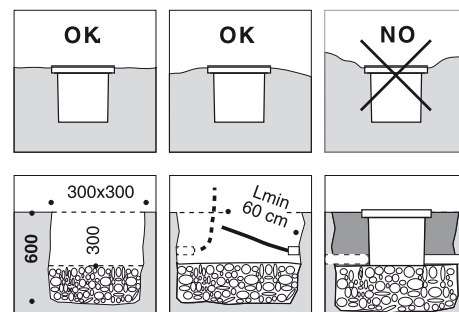
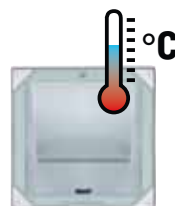
Bei Einsatz eines H07RN-F 2x1,5mm² Kabels können auf einer Länge von max.100m max.54x26W, max.33x42W, max.36x35W, max.18x70W und max.9x150W Leuchten montiert werden.

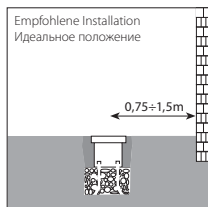
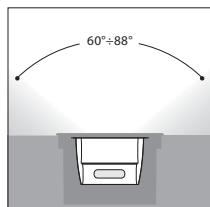
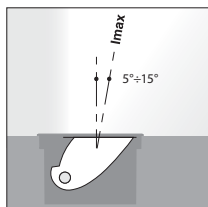
МОНТАЖ

Светильники CRICKET 25 со степенью защиты IP67 предназначены для установки в земле или бетоне и 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.

- Хороший дренаж воды
- Используйте только кабель H07RN-F 2x1.5 мм² /7V12mm (см. аксессуар A0235).
- Прибор нельзя устанавливать в низинах или погружать в воду.
- При установке прибора в местах со свободным доступом необходимо убедиться в соответствии внешней температуры стекла (**Tmax °C**) с действующими нормами для данной установочной поверхности.

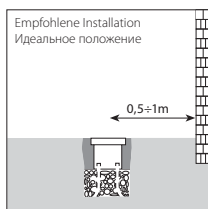
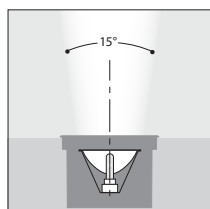
CRICKET 25 имеет возможность «серийного» подключения с помощью аксессуара A0323 и кабеля H07RN-F 2x1.5mm² (макс. количество приборов 54шт. по 26Вт, 33шт. по 42Вт, 18шт. по 70Вт или 9шт. по 150Вт при макс. дистанции 100м).





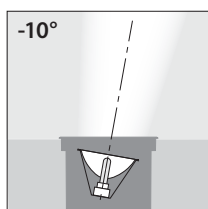
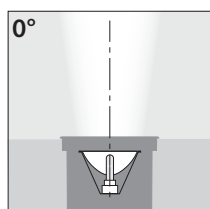
Asymmetrische Reflektoren „wide beam“ geeignet für die Beleuchtung von großen Objekten oder Wandflächen. **Die im Reflektor verborgene Lampe bietet eine angenehme Beleuchtung, ohne Blendung und mit einer geringen Lichtstreuung.** Die besondere progressive Asymmetrie des Reflektors ermöglicht eine hohe Beleuchtungsgleichförmigkeit.

Асимметричный отражатель с широким лучом дает не слепящее глаза, равномерное светораспределение, которое идеально подходит для освещения больших поверхностей и скользящей заливки стен.



Runde Reflektoren mit tiefstrahlender Lichtemission, geeignet für eine Beleuchtung von hohen, engen Silhouetten, wie Säulen, usw. **Das runde Lamellenraster (als Zubehör erhältlich) vermeidet die direkte Lichtstreuung der Lampe.**

Круглосимметричный отражатель с узким лучом дает высококачественное светораспределение, которое идеально подходит для освещения высоких сооружений таких, как колонны. **Внутренний экран поставляется в качестве аксессуара.**



Der Reflektor, vom Benutzer von 0° bis -10° einstellbar, bietet die Möglichkeit einer präzisen Austrahlung des zu beleuchtenden Objektes.

Регулируемая оптика 0° - 10° дает возможность четкого контроля и управления световым пучком.



CRICKET 25 Asim.



04

Asymmetrischer Reflektor - Асимметричный широкий луч

05161490

05160990

05158490

05161090

05161190

26W-32W

42W

70W

70W

150W

150W

GX24q-3

GX24q-4

E27

RX7s

E27

RX7s

FSM

FSM

ST-MT

SD-MD

ME

SD-MD



DULUX-DE/PL-C-4P

DULUX-TE/PL-C-4P

NAV-T/SON-T/CDO-TT

NAV-TS/HQI-TS/HCI-TS

MH-TD/CDM-TD

HQI-E

NAV-TS/HQI-TS/HCI-TS

MH-TD/CDM-TD

T max °C

55°

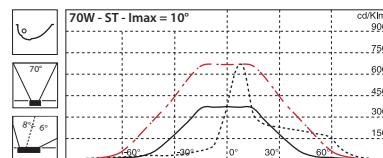
55°

80°

90°

125°

140°



CRICKET 25/AL-Inox Asim.



94

04

Asymmetrischer Reflektor - Асимметричный широкий луч

05161990

05161590

05158890

05161690

05161790

05162604

05162004

05162104

05162204

05162304

26W-32W

42W

70W

70W

150W

150W

GX24q-3

GX24q-4

E27

RX7s

E27

RX7s

FSM

FSM

ST-MT

SD-MD

ME

SD-MD



DULUX-DE/PL-C-4P

DULUX-TE/PL-C-4P

NAV-T/SON-T/CDO-TT

NAV-TS/HQI-TS/HCI-TS

MH-TD/CDM-TD

HQI-E

NAV-TS/HQI-TS/HCI-TS

MH-TD/CDM-TD

T max °C

55°

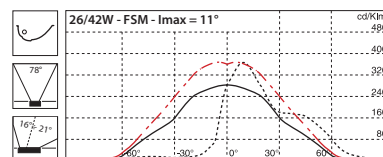
55°

80°

90°

125°

140°



CRICKET 25 Circ.



04

Runder Reflektor / tiefstrahlend - Круглосимметричный узкий луч

05165390

05161290

05161390

35W

70W

150W

G12

G12

G12

MT

MT

MT



HCI-T/CDM-T

HQI-T/HCI-T/CDM-T

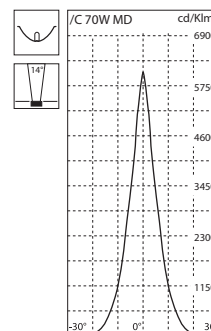
HQI-T/HCI-T/CDM-T

T max °C

74°

120°

160°



CRICKET 25/AL-Inox Circ.



94

04

Runder Reflektor / tiefstrahlend - Круглосимметричный узкий луч

05165490

05158590

05161890

05165504

05162404

05162504

35W

70W

150W

35W

70W

150W

G12

G12

G12

G12

G12

G12

MT

MT

MT

MT

MT

MT



HCI-T/CDM-T

HQI-T/HCI-T/CDM-T

HQI-T/HCI-T/CDM-T

HCI-T/CDM-T

HQI-T/HCI-T/CDM-T

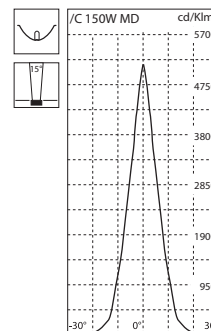
HQI-T/HCI-T/CDM-T

T max °C

74°

120°

160°



T max °C

Glasaußentemperatur bei 25°C Umgebungstemperatur und Netzspannung von 230V/50Hz.

Die Glastemperatur kann bei Verwendung des Zubehörs A0349 um 10°C, von A0350 um 5°C gesenkt werden.

Максимальная рабочая наружная температура стекла при температуре окружающей среды 25°C и питании 230В/50Гц.

Наружная температура стекла может быть уменьшена до 10°C при использовании специального фильтра (A0349) или до 5°C при использовании матового стекла (A0350).

ZUBEHÖR
АКСЕССУАРЫ

14058412 A0348

Richtstrahlblende aus Aluminium (nur für Cricket 25/C).

Внутренний экран для уменьшения слепящего эффекта от лампы (только для CRICKET 25/C).


14058520 A0349

Emissionsreduzierender Filter, leuchtenintern zu positionieren, der die Glasoberflächentemperatur um 10°C senkt. (Nicht geeignet für C/70-150W - As/150W und nicht kombinierbar mit A0350).

Внутренний фильтр, который устанавливается под стандартным стеклом, для уменьшения наружной температуры поверхности стекла до 10°C (Не подходит для C/70-150Вт - A/150Вт и не сочетается с A0350).


14058820 A0350

Softglas, leuchtenintern zu positionieren. Für eine angenehmere Lichtemission und die Reduzierung der Glasaußentemperatur um 5°C. Nicht mit A0349 kombinierbar.

Внутреннее матовое стекло, которое устанавливается под стандартным стеклом, для уменьшения слепящего действия и наружной температуры поверхности стекла до 5°C (Не сочетается с A0349).


14051720 A0323

Kabelverschraubungsset M20x1,5, reißfest, für eine Reihenschaltung.

Сальник M20x1.5 с защитой от вырывания кабеля для серийной проводки.


14018320 A0235

Gummi-Kabel H07RN-F 2x1,5mm², meterweise zu bestellen.

Кабель в резиновой изоляции H07RN-F 2x1.5мм², заказывается в метрах.


14076720 A0382

1m Gummi-Kabel H07RN-F 2x1,5mm².

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

