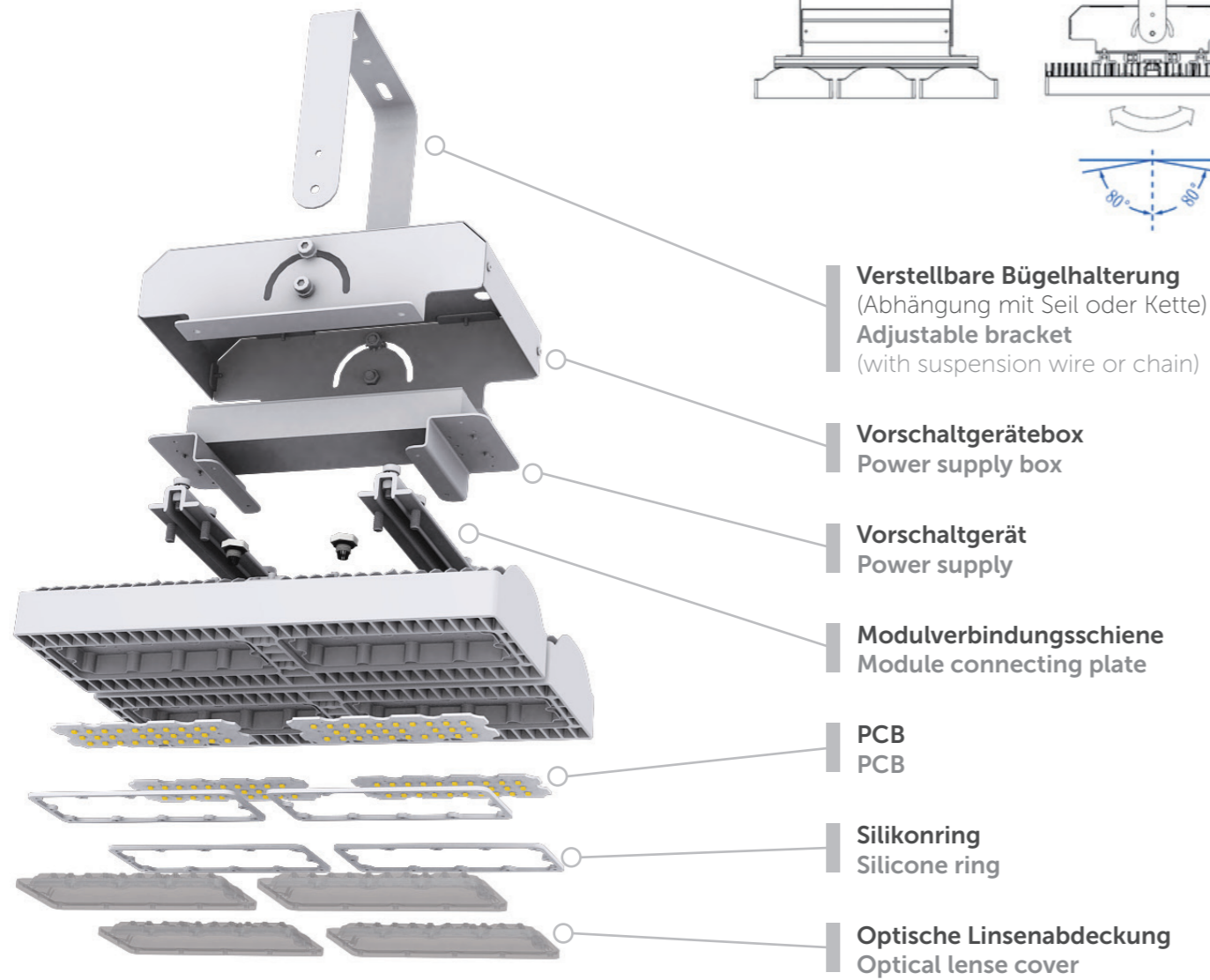
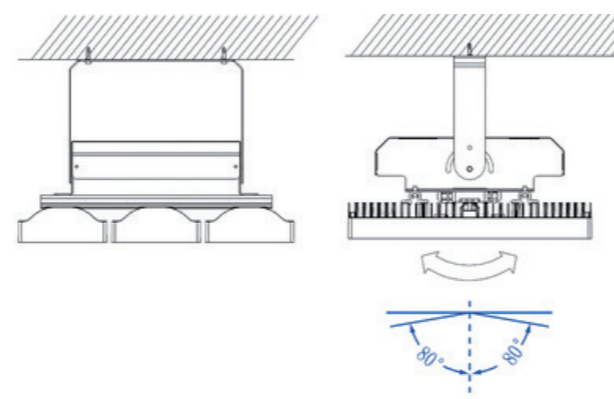


Robustes Design / Rugged design



Verstellbare Bügelhalterung
(Abhängung mit Seil oder Kette)
Adjustable bracket
(with suspension wire or chain)

Vorschaltgerätebox
Power supply box

Vorschaltgerät
Power supply

Modulverbindungsschiene
Module connecting plate

PCB
PCB

Silikonring
Silicone ring

Optische Lin senabdeckung
Optical lens cover

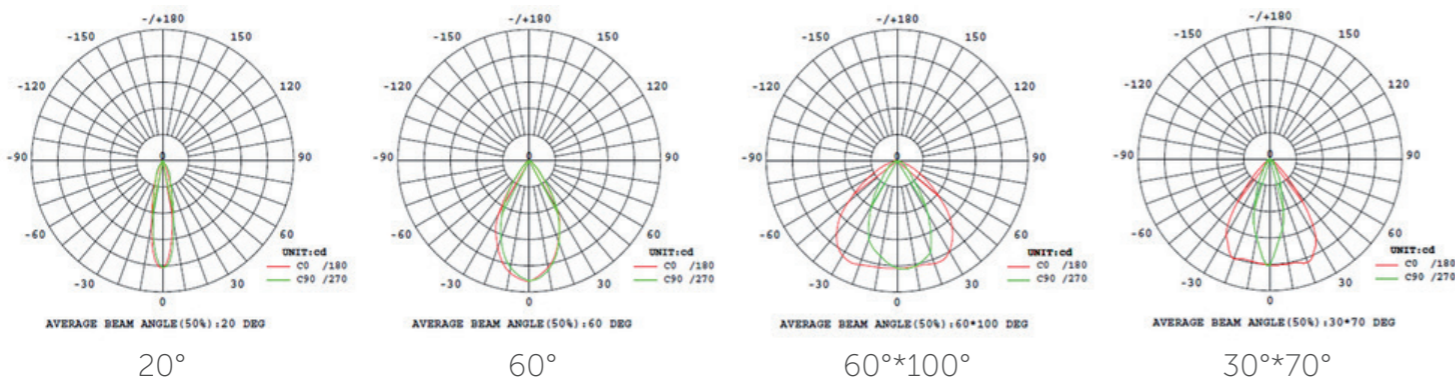
Steuerung / Light management

High Temperature Version mit DALI-fähigem Inventronics Vorschaltgerät ausgerüstet. Dadurch mit EnOcean/DALI drahtlosen Steuerungsmodulen kompatibel. High Temperature version has DALI-ready Inventronics driver. Compatible with EnOcean/DALI wireless control module.

Beschichtung (optional) / Coating

Anti-Salty Schutz für maritime Umgebungen gemäß ISO 12944 für Korrosionsschutz. Anti-Salty protection for marine environments. In accordance with ISO 12944 for corrosion protection.

Abstrahlcharakteristik / Beam angle



© EiKO Europe GmbH 2017 • Änderungen vorbehalten / Subject to change

STAR Square Flächenstrahler
STAR Square Large Area Lighting



www.eiko-europe.de



EiKO-Europe GmbH
Mittelwegring 20 / 23
76751 Jockgrim
Germany

Mail: info@eiko-europe.de
Phone: +49 72 71 - 76 07 0
Fax: +49 72 71 - 76 07 29

Hallentiefstrahler bis zu 45°C Umgebungstemperatur

High Bay version up to 45°C ambient temperature

STAR Square LED FLÄCHENSTRAHLER / STAR Square Large Area Lighting

IK10 | IP66 | L70 50.000h (Ta 45°C)

Type	Wattage [W]	Kelvin [K]	Lumen [lm]	Dimension [mm]	Weight [kg]
EKSQW250W5K	250	5.000	30.000	389*292*295	5,9
EKSQW375W5K	375	5.000	45.000	389*442*295	10,6
EKSQW500W5K	500	5.000	60.000	389*592*295	13,0
EKSQW750W5K	750	5.000	90.000	389*892*295	16,7
EKSQW1000W5K	1.000	5.000	120.000	389*1192*295	20,7

CE IP66 CB RoHS ERP



5 Jahre
GEWÄHRLEISTUNG
5 Years
WARRANTY

50.000 Hours	LM70
60% <1s	>70 CRI
+45°C -30°C	SDCM <= 5
ON OFF >25.000	Dimmable* *optional

EIKO STAR SQUARE Series
CERTIFIED GREEN

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++ A+ A A- C D E } LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012

Hallentiefstrahler bis zu 80°C Umgebungstemperatur

High Temperature version up to 80°C ambient temperature

STAR Square LED FLÄCHENSTRAHLER / STAR Square Large Area Lighting

IK10 | IP66 | L70 60.000h (Ta 80°C)

Type	Wattage [W]	Kelvin [K]	Lumen [lm]	Dimension [mm]	Weight [kg]
EKSQB200W5K	200	5.000	25.000	389*292*295	5,6
EKSQB300W5K	300	5.000	37.500	389*442*295	9,4
EKSQB400W5K	400	5.000	50.000	389*592*295	12,8

5 Jahre
GEWÄHRLEISTUNG
5 Years
WARRANTY

Speziell für den Betrieb bei hohen Umgebungstemperaturen bis 80°C

Designed for use in high temperature ambients up to 80°C

Zur Verwendung in Umgebungstemperaturen bis 80°C muss gewährleistet werden, dass das Vorschaltgerät abgesetzt in Umgebungstemperaturen bis max. 50°C betrieben wird. Kontaktieren Sie uns für eine detaillierte Projektplanung. Verbindungskabellänge bis zu 45m möglich.

In order to use the luminaire in ambient temperatures up to 80°C, make sure that the driver is located separately and in ambient temperature that does not exceed max. 50°C. Please consult us for a detailed project planning. Connecting cable max 45m length.



Besonderheiten

Bei der STAR Square Serie benutzt EIKO eine hitzeableitende Magnesiumlegierung und passive luftzirkulierende Konvektionskühlung um eine lange Lebensdauer unter extremen Arbeitsbedingungen sicherzustellen. Dank modularem Design sind einzelne LED-Elemente individuell austauschbar. Das leichte Gehäuse erlaubt problemlose Installationen selbst in Höhen, die 40m überschreiten.

Features

This series outstanding passive air convection dissipation and high heat conductive magnesium alloy material significantly help reduce the luminaire temperature. Due to this fact, STAR Square maintains its long life hours even in the most extreme work environments. Single LED elements can be replaced individually, thanks to its modular design. STAR Square has a lean and light housing which enables easy mounting even in the heights which can exceed 40m.



60.000 Hours	LM70
60% <1s	>70 CRI
+80°C -30°C	SDCM <= 5
ON OFF >25.000	Dimmable* *optional

EIKO STAR SQUARE Series
CERTIFIED GREEN

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++ A+ A A- C D E } LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012