
DE I EN



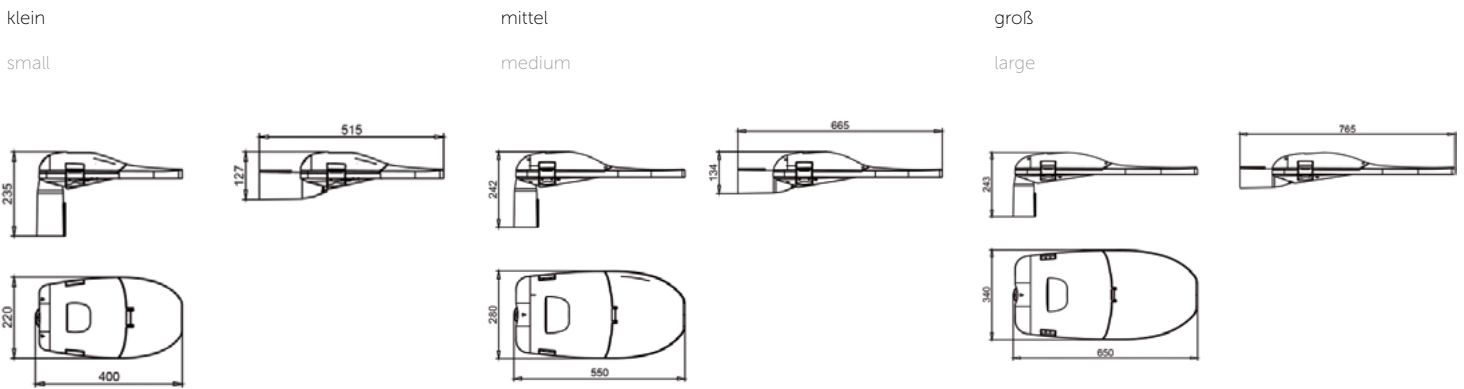
STAR Road (HP)

Objekt- und Geländebeleuchtung
Object and outdoor luminaire



Die STAR Road Leuchte für Objekt- und Außenbeleuchtung kombiniert eine ausgereifte LED-Technologie mit einem hochmodernen Design, welches auf extra Kühlrippen verzichtet.

STAR Road luminaire for outdoor lighting combines the advantages of LED technology with a state of the art design, which eliminates the need for exterior cooling fins, resulting in a smooth look.



Die Größen der STAR Road

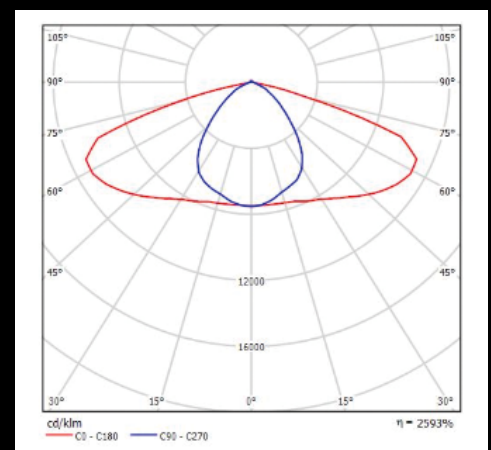
Three housings of the STAR Road

FEATURES

- » Vor Ort Anpassung des Neigungswinkels +/-15°
- » Einfacher Austausch von photometrischen Komponenten
- » Universeller Montageadapter für Mastkopf: Bitte bei Bestellung angeben, ob ein 60mm oder 76mm Adapter benötigt wird
- » 20kV Überspannungsschutz
- » Drei verschiedene Größen für mehr Flexibilität und ästhetischer Einheitlichkeit

FEATURES

- » Adjustable inclination angle +/-15°
- » Simple replacement of photometric components
- » Universal adapter for pole mounting: Please specify if a 60mm or 76mm adapter is needed when ordering
- » 20kV surge protection
- » Three different housing dimensions for more flexibility and uniformity



Abstrahlcharakteristik (147°/78°)

Beam angle (147°/78°)



LANGLEBIG UND WARTUNGSFREUNDLICH

STAR Road Leuchte für Objekt- und Außenbeleuchtung kombiniert eine ausgereifte LED-Technologie mit einem hochmodernen Design, welches auf extra Kühlrippen verzichtet. Größter Wert wird auf Langlebigkeit gelegt, für den Innen- und Außenbereich. Eine extrem stoßfeste Glasabdeckung und langlebige LED-Chips runden diese kompakte Leuchte ab (erhältlich 20W-250W, inkl. der STAR Road HP).

Minimierung der Lichtverschmutzung nach Dark-Sky Lichtinitiative

Durch die geschlossene Leuchtenkonstruktion werden unnötige Lichtemissionen in den Himmel vermieden. Die Abstrahlcharakteristik der STAR Road Leuchte erfüllt erfolgreich die Anforderungen sowohl für die Beleuchtung von Anwohnerstraßen als auch für eine ebene Ausleuchtung von Wegen und Objekten in industriellen Anlagen.

5 year warranty	IP66
100,000 hours	-30°C - +45°C
IK08	CRI > 70

DURABLE AND LOW-MAINTENANCE

STAR Road luminaire for outdoor lighting combines the advantages of LED technology with a state of the art design, which eliminates the need for exterior cooling fins, resulting in a smooth look. Durability is prioritized inside and out, with die-cast all-in-one aluminum construction, high-impact-resistant glass, and long-life LED chips, available in a range of wattages from 20W to up to 250W (incl. STAR Road HP).

Minimizing light pollution according to the Dark-Sky Initiative

Thanks to its closed construction method, unnecessary light emissions are prevented. STAR Road's beam angle complies with regulations for street lighting of residential areas, and meets criteria for lighting roads and streets within industrial facilities.



STAR Road High Power

STAR Road High Power



Die STAR Road HP Leuchte ist dank ihrer modularen Aufbauweise besonders wartungsfreundlich.

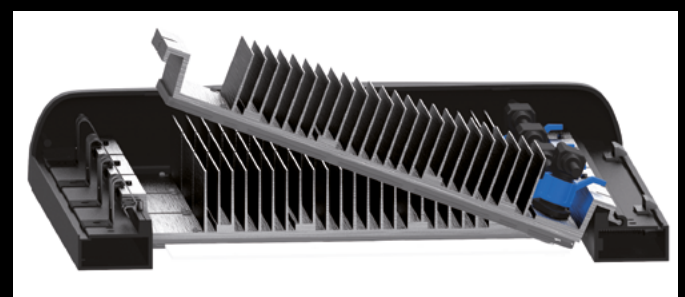
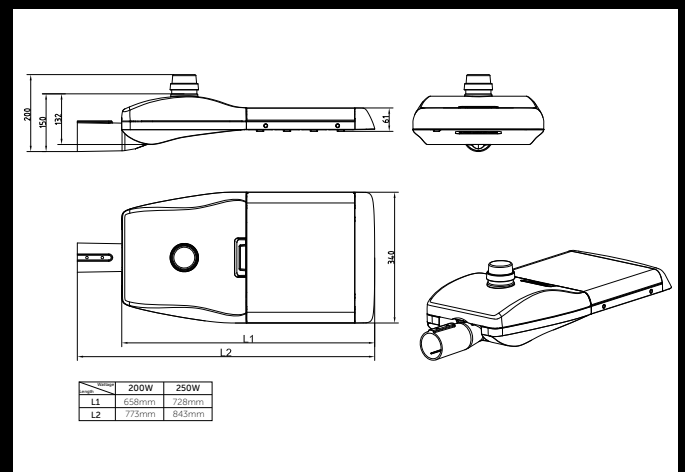
Thanks to its modular construction STAR Road HP is very easy to maintain.

FEATURES

- » Robustes Gehäuse aus Feinstanz Aluminiumdruckguss
- » Konnektoren und Armaturen aus Edelstahl
- » IP66- geschützte Verbindungen
- » Für seitliche und Masttopfmontage geeignet

FEATURES

- » Robust punching press die-cast aluminum housing
- » Stainless steel connectors and fittings
- » Waterproof connectors IP66
- » Side-entry and post-top mounting



LED Module können einfach ausgetauscht werden.

LED modules can be easily replaced.

STAR Road im Einsatz

STAR Road in use



STAR Road beleuchteter
Wareneingang.

STAR Road illuminating
warehouse.

Nadine Kernchen Fotografie



Containerhafen in Wörth.

Container port in Wörth.

Nadine Kernchen Fotografie

Technische Spezifikationen

Technical Specification

STAR Road

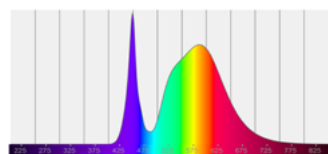
Artikelnummer <i>Item N°</i>	Wattage	Lumen	Abstrahlwinkel <i>Beam Angle</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>	Gewicht <i>Weight</i>	Energieeffizienz <i>Energy efficiency</i>
EKSRD20W-4K150	20W	3.000lm	147°/78° *	220*400*128mm	4,4kg	
EKSRD40W-4K150	40W	6.000lm	147°/78° *	220*400*128mm	4,4kg	
EKSRD60W-3K150	60W	9.000lm	147°/78° *	280*550*134mm	6,4kg	
EKSRD60W-4K150	60W	9.000lm	147°/78° *	280*550*134mm	6,4kg	
EKSRD80W-4K150	80W	12.000lm	147°/78° *	280*550*134mm	6,4kg	
EKSRD100W-4K150	100W	15.000lm	147°/78° *	340*650*134mm	8,4kg	
EKSRD120W-4K150	120W	18.000lm	147°/78° *	340*650*134mm	8,4kg	
EKSRD150W-4K150	150W	22.500lm	147°/78° *	340*650*134mm	8,4kg	
EKSRDHP200W-4K	200W	28.000lm	147°/78°	340*658*150mm	9,6kg	
EKSRDHP250W-4K	250W	35.000lm	147°/78°	340*728*150mm	10,6kg	

Farbtemperatur, Standard: 4.000K. EKSRD60W auch in 3.000K erhältlich. Bitte bei Bestellung angeben, ob ein 60mm oder ein 76mm Mastzopfaufsatz benötigt wird. / Color temperature, standard: 4,000K. EKSRD60W also available in 3,000K. Please specify when ordering whether a 60mm or 76mm adapter for pole mounting is needed.

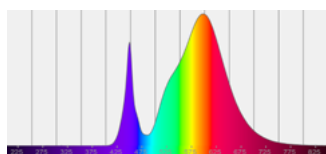
*alle außer 200W + 250W ebenfalls mit folgenden Abstrahlwinkeln 145°/65°, 150°/70°, 155°/65°, 155°/20°
 *all except 200W + 250W as well available with following beam angles 145/65°, 150/70°, 155/65°, 155/20°

Spektrum / Spectrum

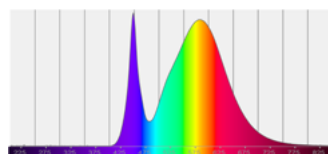
STAR Road 4.000K



STAR Road 3.000K



STAR Road High Power



Alle Angaben vorbehaltlich technischer Änderungen

EiKO-Europe GmbH
 Mittelwegring 20
 76751 Jockgrim
 Germany

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

