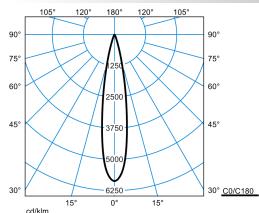


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Ultrakompakter Linsenstrahler zur Akzentuierung von Waren.
Leuchtenoptik	Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben.
Lichtverteilungskurve	Spot (SP)
FWHM	20 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1170 lm
Anschlussleistung	13,00 W
Lichtausbeute	90 lm/W
Bemessungsliebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	2 SDCM
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	3-Ph-Invi-Track-Adapter (NO)
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzart Lampenraum	IP20
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeit IK	IK00
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	33
Max. Leuchten an B16	53
Max. Leuchten an C10	53
Max. Leuchten an C16	85
Länge-Netto	308 mm
Breite-Netto	62 mm
Höhe-Netto	124 mm
Gewicht	0,3 kg

Lichtverteilungskurven


LyM 3PID L-SP 05 10-830 M84 ET 05

UGR I = 8,0
UGR q = 8,0
DIN 5040: A80
UTE: 0,79 A
DLOR: 79 %
ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 99 100 100 100 79

Ausschreibungstext

Ultrakompakter Linsenstrahler zur Akzentuierung von Waren. Der invisible Track Adapter verschwindet flächenbündig in der Stromschiene. Um 320° drehbar und 90° schwenkbar. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. Abblendkuben schwarz. Ausstrahlcharakteristik Spot. Ausstrahlungswinkel 20°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1170 lm, Bemessungsleistung 13 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t₀ 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Vollast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Leuchtenmaße (L x B x H): 308 mm x 62 mm x 124 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 0,3 kg. Betriebsgerät im Trackadapter integriert. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchs kennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
	863046