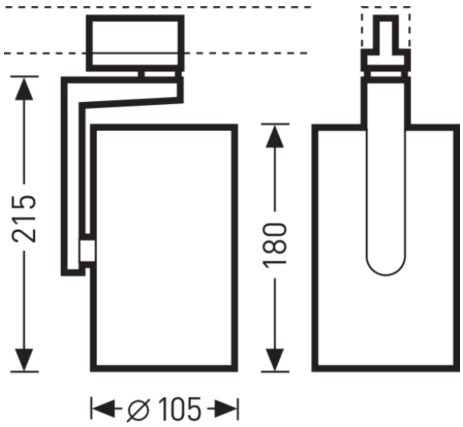
Can G2 3P RF-MF 30-EW C41 ET 01

TOC: 9872040



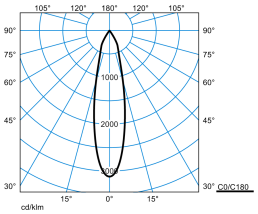


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Stromschienenstrahler mit dezent reduziertem Leuchtendesign in kleiner Bauform.
Montageart	3-Phasen-Stromschienen
Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.
Lichtverteilungskurve	Medium Flood (MF)
FWHM	24 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3200 K
Bemessungslichtstrom	2570 lm
Anschlussleistung	21,00 W
Lichtausbeute	122 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	90
Farbtoleranz	2 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	3-Ph-Adapter (NO)
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	12 %
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzart Lampenraum	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK00
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	15
Max. Leuchten an B16	24
Max. Leuchten an C10	25
Max. Leuchten an C16	41
Länge-Netto	121 mm
Breite-Netto	105 mm
Höhe-Netto	215 mm
Gewicht	1,6 kg

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Lichtverteilungskurven



Can G2 3P RF-MF 30-EW M48 ET 01

UGR I = 16,0
UGR q = 16,0
DIN 5040: A80
UTE: 0.82 A
DLOR: 82 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 100 100 100 100 82

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05 9685300	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05 9685400	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05 9685500	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05 9685600	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05 9685700	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.

Ausschreibungstext

Stromschienenstrahler mit dezent reduziertem Leuchtendesign in kleiner Bauform. Um 200° schwenkbar und 355° drehbar. Befestigung und elektrischer Anschluss an 3-Phasen-Stromschiene nach DIN EN 60570 mittels 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 24°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2570 lm, Bemessungsleistung 21 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 121 mm x 105 mm x 215 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,6 kg. Der Treiber ist im Leuchtenkopf integriert. Die Nennbetriebspannung 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 Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
	2479077

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.