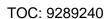
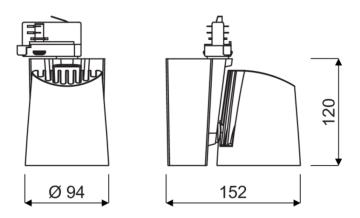
Kalo G2 3P RF-MF 40-830 C32 ET 05







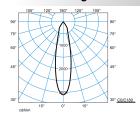


ℤ(€ Ľ

Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche.			
Montageart	3-Phasen-Stromschienen			
Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.			
Lichtverteilungskurve	Medium Flood (MF)			
FWHM	24°			
Light Engine	Normalprodukt			
Farbtemperatur	3000 K			
Bemessungslichtstrom	3575 lm			
Anschlussleistung	25,00 W			
Lichtausbeute	143 lm/W			
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
Farbtoleranz	2 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko			
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz			
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	nraum IP20			
Schutzklasse	1			
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	152 mm			
Breite-Netto	94 mm			
Höhe-Netto	137 mm			
Gewicht	1,1 kg			



Lichtverteilungskurven



Kalo G2 3P RF-MF 40-830 M33 ET 05

UGR I = 20,2 UGR q = 20,2 DIN 5040: A80 UTE: 0.88 A DLOR: 88 W ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 88

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

Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche. Um 180° schwenkbar und 355° drehbar. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 24°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 3575 lm, Bemessungsleistung 25 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz beritessungsleistung 25 W, Elchtaabe warmweils, armiteriste ranbentperatur (CC1) 3000 K, angeniener ranbwedergabeindex (CK1) K a > 00. Parböhtoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche struktur-pulverbeschichtet. Farbe schwarz, Leuchtenmaße (L x B x H): 152 mm x 94 mm x 137 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,1 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. 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
Е	BXRE-30E20F0-C-93