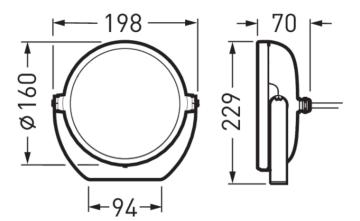
Faciella Slim 23 RM3R/1900-830 1G1 ETDD







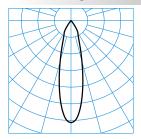




Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	Runder, kompakter LED-Scheinwerfer.			
Montageart	Anbau Outdoor Richtmontage			
Leuchtenoptik	Mit einem runden Reflektor aus facettiertem Aluminium, hochglänzend.			
Light Engine	Normalprodukt			
Farbtemperatur	3000 K			
Bemessungslichtstrom	1900 lm			
Anschlussleistung	27,00 W			
Lichtausbeute	70 lm/W			
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
arbtoleranz	3 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 2 - mittleres Risiko			
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit			
Leuchtenkörper	Runder, flacher Leuchtenkörper aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss. Oberfläche anodisiert und anschließend mit einer Epoxy-Pulvergrundierung und alterungsbeständigen Polyester-Pulverbeschichtung versehen. Befestigungsbügel aus verzinktem Stahl.			
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).			
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV			
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV			
eitungsquerschnitt	1,50 mm ²			
Anschlussart	Anschlussleitung			
Anzahl Dali Adressen	1			
Dimmbereich	1 - 100 %			
Monitoring Ready	Auf Anfrage			
3emessungsspannung	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	frequenz 50/60 Hz			
Klirrfaktor (THD) < %	D) < % 10 %			
Schutzart	IP65			
Schutzart Lampenraum	IP65			
Schutzklasse	T. Control of the con			
Schlagfestigkeit IK	IK09			
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C			
Jmgebungstemperatur	25 °C			
Max. Leuchten an B10	32			
Max. Leuchten an B16	50			
Max. Leuchten an C10	52			
Max. Leuchten an C16	85			
Länge-Netto	90 mm			
Breite-Netto	198 mm			
Höhe-Netto	185 mm			
Gewicht	2,5 kg			
-				



Lichtverteilungskurven



Faciella Slim 23 RM3R/1900-830 1G1 ETDD TX769182

UGR I = 13,1 UGR q = 13,1 DIN 5040: A80 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 97 99 100 100 100

	Zube	

	Material	Bezeichnung
Î	Faciella 15/20 ES 6332300	Faciella 15/20 Erdspieß.
•	Faciella Slim 23 ZRGE 8509000	Rillenglas aus gehärtetem Glas. Für Leuchtentyp Faciella Slim 23. Farbe schwarz.
•	Faciella Slim 23 ZBR 8509100	Blendschutzraster aus Aluminium. Für Leuchtentyp Faciella Slim 23. Farbe schwarz.
	Faciella Slim 23 ZZB 8509200	Zylinderblende aus Aluminium. Für Leuchtentyp Faciella Slim 23. Farbe schwarz.
6	Faciella Slim 23 ZB 8509300	Blende aus Aluminium. Für Leuchtentyp Faciella Slim 23. Farbe schwarz.

Ausschreibungstext

Runder, kompakter LED-Scheinwerfer. Die Leuchte ist Teil einer Baureihe mit Varianten, die unterschiedliche beleuchtungstechnische Anforderungen bei gleichem Leuchtendesign abdecken. Zur direkten Montage auf festem Untergrund. Mit Erdspieß (Zubehör) für Befestigung im Erdreich geeignet. Mit einem runden Reflektor aus facettiertem Aluminium, hochglänzend. Mit rotationssymmetrisch mittelbreit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1900 lm, Bemessungsleistung 27 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 70 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L 80 (t a 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Runder, flacher Leuchtenkörper aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss. Oberfläche anodisiert und anschließend mit einer Epoxy-Pulvergrundierung und alterungsbeständigen Polyester-Pulverbeschichtung versehen. Befestigungsbügel aus verzinktem Stahl. Oberfläche anthrazit beschichtet (DB 703). Auf Anfrage kann der Leuchtenkörper ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturisiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005, V5), Weiß texturisiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016, V6), Grau texturisiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006, V7). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Länge 90 mm, Leuchtenhöhe 185 mm, Breite 198 mm. Leuchtenkopf Ø 160 mm. Mit planer Abschlussscheibe, extraklar. Zentrales Gelenk zur Drehung und Schwenkung auf zwei Achsen mit Arretierungssystem für die präsise Strahlerausrichtung. Horizontaler Drehbereich: 330°, Schwenkbereich + 45° - 90°. Mit Gehäuseschrauben aus Edelstahl. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Schutzart Lampenraum: IP65. Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK09. Schutzart Lampenraum: IP65. Gewicht: 2,5 kg. Mit 5-poliger Anschlussleitung 5 x 0,75 mm ², 1500 mm. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 1 kV / 2 kV. 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
E	1117332