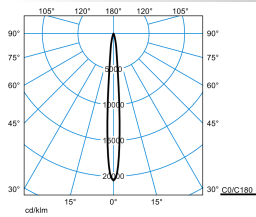



Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Akzentbeleuchtung Anstrahlungen Fußgängerzonen Lagerplätze
Leuchtentyp	LED-Kompakt-Strahler mit Ausleger für Akzentbeleuchtung.
Leuchtmittel	Mit LED-Linsensystem. Anzahl der LED: 9.
Montageart	Mastanbau Richtmontage
Lichtverteilungskurve	rota.sym. engstrahlend (RE)
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1000 lm
Anschlussleistung	11,00 W
Lichtausbeute	91 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	4 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 2 - mittleres Risiko
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV
Anschlussart	Anschlussleitung
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzart Lampenraum	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK06
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	32
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	52
Max. Leuchten an C16	85
Länge-Netto	269 mm
Breite-Netto	155 mm
Höhe-Netto	985 mm
Gewicht	4,6 kg

Lichtverteilungskurven


Faciella 15-A RE2L/1000-830 1G1 TX055747
 DIN 5040: A80
 UTE: 1.00 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 100

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 Faciella MB 76 7322400	Mastbefestigung für Kompaktstrahler Faciella, Ø 76 mm.

Ausschreibungstext

LED-Kompakt-Strahler mit Ausleger für Akzentbeleuchtung. Die Leuchte ist Teil einer Baureihe mit Varianten, die unterschiedliche beleuchtungstechnische Anforderungen bei gleichem Leuchtendesign abdecken Anbauleuchte zur Wand- Decken- und Bodenmontage im Außenbereich. Dreh- und schwenkbar, Schwenkbereich 200°, Drehbereich 300°, mit Überdrehenschutz. Mit rotationssymmetrisch tief strahlender Lichtstärkeverteilung. Maximale Lichtstärke im Abstrahlwinkel 2 x 6°. Ausstrahlungswinkel 10°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Mit LED-Linsensystem. Anzahl der LED: 9. Bemessungslichtstrom 1000 lm, Bemessungsleistung 11 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 91 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM. Weitere LED-Lichtfarben auf Anfrage verfügbar. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche anthrazit beschichtet (ähnlich DB 703). Mit Metalleffekt, hochwetterfest. 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. Ausleger aus stabilem Aluminiumrohr. Gerätekasten als Basiselement aus Aluminium-Druckguss. Mit planer Abschlusscheibe, extraklar, 4 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Schutzart Lampenraum: IP65. Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06. Schutzart Lampenraum: IP65. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C bis . Gewicht: 4,6 kg. Elektrischer Anschluss an 3-poliger Anschlussklemme bis 2 x 2,5 mm². Mit zwei Kabeldurchführungen M20 für Kabeldurchmesser 7 bis 10 mm. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das LED System mit Betriebsgerät ist für den Betrieb an Gleichspannungsnetze geeignet.. 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	1125041A