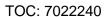
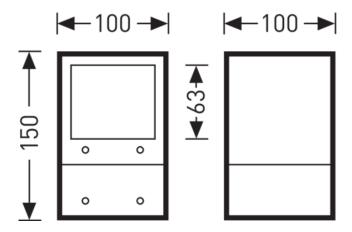
Skeo Q-B1-15-1 AM8R/300-740 1G1P ET







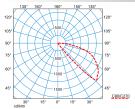


C € ĽĶ

Produktmerkmale und Kenndaten	
Anwendungsbereich	Wohnanlagen Treppenaufgänge Zugänge Licht ums Gebäude
Leuchtentyp	LED-Pollerleuchte mit quadratischem Querschnitt.
Montageart	Standmontage
Leuchtenoptik	Optisches System in Reflektortechnik ausgeführt.
Lichtverteilungskurve	asym mittelbreitstrahlend (AM)
FWHM	35 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	300 lm
Anschlussleistung	6,00 W
Lichtausbeute	50 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	70
Farbtoleranz	3 SDCM
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil, Abschlusselemente aus Aluminium-Druckguss. Mit Gehäuseschrauben aus Edelstahl. Leuchtengehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV
Anschlussart	Schraubklemme
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	1
Schlagfestigkeit IK	IK07
Glühdrahtbeständigkeit	960 °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	100 mm
Breite-Netto	100 mm
Höhe-Netto	150 mm
Gewicht	1,4 kg

TOC: 7022240

Lichtverteilungskurven



Skeo Q-B1-15-1 AM8R/300-740 1G1P ET

DIN 5040: A10 UTE: 1.00 J DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 2 49 87 100 100

Lieferbares Zubehör

Material

Bezeichnung



Skeo Q-B Erdstück Leuchte

Erdstück zur Befestigung der Leuchte im Erdreich.

Ausschreibungstext

LED-Pollerleuchte mit quadratischem Querschnitt. Mit einer Lichtaustrittsöffnung. Für Sockelbefestigung oder Montage mit Erdstück. Optisches System in Reflektortechnik ausgeführt. Mit asymmetrisch mittelbreit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 300 lm, Bemessungsleistung 6 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 50 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 70. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil, Abschlusselemente aus Aluminium-Druckguss. Mit Gehäuseschrauben aus Edelstahl. Leuchtengehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. Seewetter geeignete Beschichtung auf Anfrage. 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. Maße (L x B): 100 mm x 100 mm, Leuchtenhöhe 150 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK07. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Windangriffsfläche fw 0,020 m 2 . Gewicht: 1,4 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. 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
Е	1120121