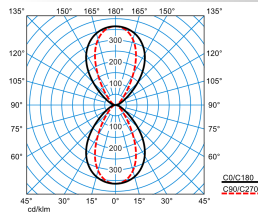


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Fassadenbeleuchtung Wohnanlagen Treppenaufgänge Zugänge Licht ums Gebäude Arkaden
Leuchtentyp	Rechteckige LED-Wandleuchte mit Schutzart IP65.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium. Abschlusscheibe aus satiniertem Glas.
Lichtverteilungskurve	sym. engstrahlend (SE)
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1500 lm
Anschlussleistung	23,00 W
Lichtausbeute	65 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	70
Farbtoleranz	5 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	1 kV
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK05
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	32
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	64
Max. Leuchten an C16	100
Länge-Netto	200 mm
Breite-Netto	100 mm
Höhe-Netto	100 mm
Gewicht	1,3 kg

Lichtverteilungskurven

Skeo R W1 GS SE2R-SE2R/1500-730 1G1P ET

DIN 5040: C64
 UTE: 0.50 B + 0.50 T
 DLOR: 50 %
 ULOR: 50 %
 CEN Flux Code: 73 93 99 50 100 73 93 99 50

Ausschreibungstext

Rechteckige LED-Wandleuchte mit Schutzart IP65. Mit zwei Lichtaustrittsbereichen, direkt-indirekt strahlend. Die Leuchte harmoniert durch optische und technische Konstruktionsmerkmale in ihrer Formensprache mit anderen Leuchten, die im Projekt Anwendung finden können. Ganzheitlich auch im Gebäudeinneren einsetzbar. Anbauleuchte für die Wandmontage. Befestigung der Leuchte mittels einer Montageplatte aus Aluminiumguss. Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium. Abschlusscheibe aus satiniertem Glas. Mit symmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1500 lm, Bemessungsleistung 23 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 65 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 70$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_q 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Vollast. Leuchtenkörper aus Aluminium- Druckguss. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet. Oberfläche anthrazit beschichtet (ähnlich DB 703). Auf Anfrage kann der Leuchtenkörper ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005, V5), Weiß texturiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016, V6), Grau texturiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006, V7). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Maße (L x B): 200 mm x 100 mm, Leuchtenhöhe 100 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK05. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20°C bis 25°C . Gewicht: 1,3 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 2 kV / 1 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
D	1120120