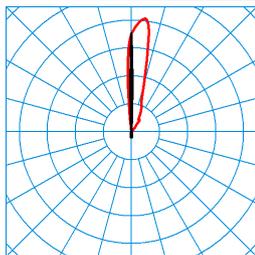


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Fassadenbeleuchtung Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude Büros		
Leuchtentyp	Kubische, dekorative LED-Wandleuchte mit Schutzart IP65.		
Montageart	Anbau		
Leuchtenoptik	Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium. Abschlusscheibe aus transparentem Glas.		
LED-System	Mehrkomponente 1	Mehrkomponente 2	Komp. Gesamt
Anschlussleistung	25 W		
Leistungsfaktor	0,95		
Farbtemperatur	3.000 K		
Bemessungslichtstrom	820 lm		
Lichtausbeute	32 lm/W		
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anschlussart	Klemme		
Dimmbereich	20 - 100 %		
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Klirrfaktor (THD) < %	10 %		
Schutzart	IP65		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK08		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C		
Umgebungstemperatur	25 °C		
Länge-Netto	150 mm		
Breite-Netto	150 mm		
Höhe-Netto	150 mm		
Gewicht	2,8 kg		

Lichtverteilungskurven



Skeo Q-W2 GT AE2R-AB19R/820-830
TX076387

■ CO - C180
■ C90 - C270

DIN 5040: C64
UTE: 0,51 B + 0,49 T
CEN Flux Code: 81 99 100 51 99 99 99 100 49

Ausschreibungstext

Kubische, dekorative LED-Wandleuchte mit Schutzart IP65. Mit zwei Lichtaustrittsbereichen, direkt-indirekt strahlend. Ganzheitlich auch im Gebäudeinneren einsetzbar. Anbauleuchte für die Wandmontage. Befestigung der Leuchte mittels einer Montageplatte aus Aluminiumguss. Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium. Abschlusscheibe aus transparentem Glas. Mit zwei Lichtaustrittsöffnungen. Mit direkt-indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit asymmetrisch tief und asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 820 lm, Bemessungsleistung 25,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 32 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. (DB 703). Maße (L x B): 150 mm x 150 mm, Leuchtenhöhe 150 mm. Gewicht: 2,8 kg. Auf Anfrage kann der Leuchtenkörper ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturisiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005), Weiß texturisiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016), Grau texturisiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Abschlusscheibe aus gehärtetem, hochtransparentem Glas. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Die Leuchte ist für den Betrieb an einem 230V Gleichspannungsnetz (DC) geeignet. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.