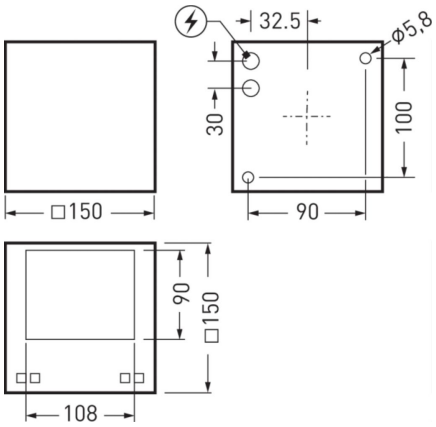
Skeo Q-W2 GT AE2R-AE2R/290-840 ETDD

TOC: 7317851



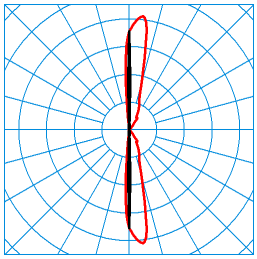


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Fassadenbeleuchtung|Wohnanlagen|Treppenanlagen|Zugänge|Licht ums Gebäude|Büros		
Leuchtentyp	Kubische, dekorative LED-Deckenleuchte mit Schutzart IP65. Abschlussscheibe aus gehärtetem, hochtransparenten Glas.		
Montageart	Anbau		
Leuchtenoptik	Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium.		
LED-System	Mehrkomponente 1	Mehrkomponente 2	Komp. Gesamt
Anschlussleistung	15 W		
Leistungsfaktor	0,90		
Farbtemperatur	4.000 K		
Bemessungslichtstrom	290 lm		
Lichtausbeute	19 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		
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	4 kV		
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV		
Anschlussart	Steckklemme		
Dimmbereich	20 - 100 %		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Klirrfaktor (THD) < %	10 %		
Schutzart	IP65		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK08		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °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	150 mm		
Breite-Netto	150 mm		
Höhe-Netto	150 mm		
Gewicht	2,8 kg		

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

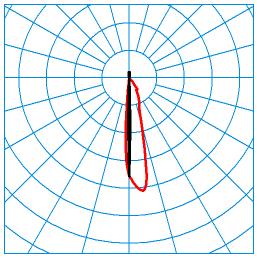
Lichtverteilungskurven



Skeo Q-W2 GT AE2R-AE2R/290-840
TX084376

C0 - C180
C90 - C270

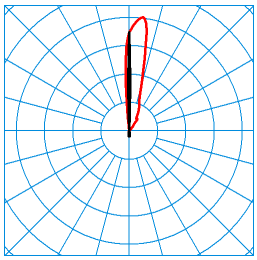
DIN 5040: C84
UTE: 0,49 A + 0,49 T
CEN Flux Code: 99 99 100 50 98 99 99 100 50



Skeo Q-W2 GT AE2R-AE2R/290-840 (direct)
TX084377

C0 - C180
C90 - C270

DIN 5040: A80
UTE: 0,98 A
CEN Flux Code: 99 99 100 100 98



Skeo Q-W2 GT AE2R-AE2R/290-840 (indirect)
TX084378

C0 - C180
C90 - C270

DIN 5040: E04
UTE: 0,00 J + 0,96 T
CEN Flux Code: 0 0 0 0 96 99 99 100 100

Ausschreibungstext

Kubische, dekorative LED-Deckenleuchte mit Schutzart IP65. Abschlussscheibe aus gehärtetem, hochtransparenten Glas. 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. Mit zwei Lichtaustrittsöffnungen. Mit direkt-indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit asymmetrisch tief strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 290 lm, Bemessungsleistung 15,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 19 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer L_{80} (t_q 25 °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. 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. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08. Gewicht: 2,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. 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.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.