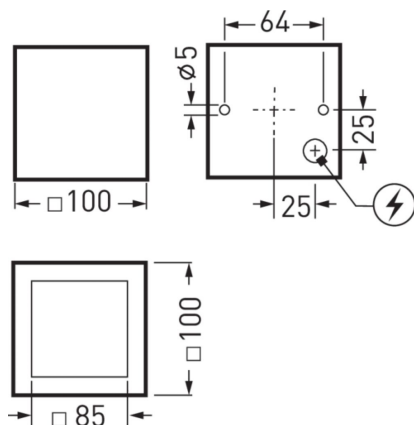
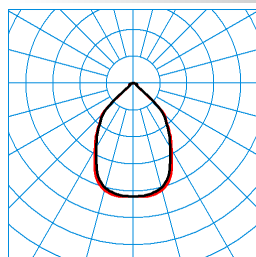




Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Fassadenbeleuchtung Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude Büros
Leuchtentyp	Kubische, dekorative LED-Deckenleuchte mit Schutzart IP65. Abschlusscheibe aus gehärtetem, hochtransparenten Glas.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium.
Anschlussleistung	8 W
Leistungsfaktor	0,90
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	600 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	70
Farbtoleranz	3 SDCM
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
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 V
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK07
Umgebungstemperatur	-20 - 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	100 mm
Gewicht	0,9 kg

Lichtverteilungskurven

**Skeo Q-D1 GT RB14R/600-740
TX054253**

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 20,6
 UGR q = 20,5
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 B
 CEN Flux Code: 76 98 100 100 100

Ausschreibungstext

Kubische, dekorative LED-Deckenleuchte mit Schutzart IP65. Abschlusscheibe aus gehärtetem, hochtransparenten Glas. Ganzheitlich auch im Gebäudeinneren einsetzbar. Anbauleuchte für die Deckenmontage. Befestigung der Leuchte mittels einer Montageplatte aus Aluminiumguss. Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit rotationssymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 600 lm, Bemessungsleistung 8,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 75 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 70$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. (DB 703). Maße (L x B): 100 mm x 100 mm, Leuchtenhöhe 100 mm. Auf Anfrage kann der Leuchtenkörper ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005), Weiß texturiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016), Grau texturiert (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: IK07. Gewicht: 0,9 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.