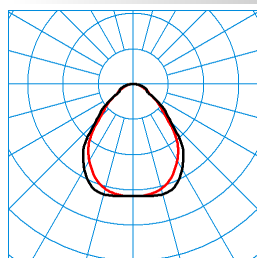


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Flure Foyers Konferenzräume Verkaufsräume Wartezonen
Leuchtentyp	LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter Abdeckscheibe.
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	40 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	4.200 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
CEN Flux Code	62 87 97 100 100
LED-Lebensdauer	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Länge-Netto	1.496 mm
Breite-Netto	295 mm
Höhe-Netto	60 mm
Gewicht	6,1 kg

Lichtverteilungskurven



TX076379
UGR I = 17,8
UGR q = 18,3
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C

■ C0 - C180
■ C90 - C270

Ausschreibungstext

LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter Abdeckscheibe. Anbauleuchte für die Deckenmontage. Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung.

Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L_{a} = 3000 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Bemessungslichtstrom 4200 lm, Bemessungsleistung 40,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 105 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_{q} 25^\circ\text{C}) = 35.000 \text{ h}$, mittlere Bemessungslebensdauer $L_{70}(t_{q} 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Leuchtenkörper aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1496 mm x 295 mm, Leuchtenhöhe 60 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.