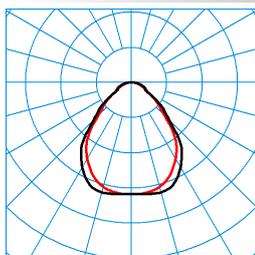


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Flure Foyers Konferenzräume Verkaufsräume Wartezonen
Leuchtentyp	LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter Abdeckscheibe.
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	35 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.800 lm
Lichtausbeute	108 lm/W
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	1.196 mm
Breite-Netto	295 mm
Höhe-Netto	60 mm
Gewicht	5,0 kg

Lichtverteilungskurven



Siella G4 D2 OTA19 LED3800-840 TX076378

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 18,3
UGR g = 18,8
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C
CEN Flux Code: 62 87 97 100 100

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 $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ für

Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Bemessungslichtstrom 3800 lm, Bemessungsleistung 35,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 108 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000$ h, mittlere Bemessungslebensdauer $L70(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1196 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.