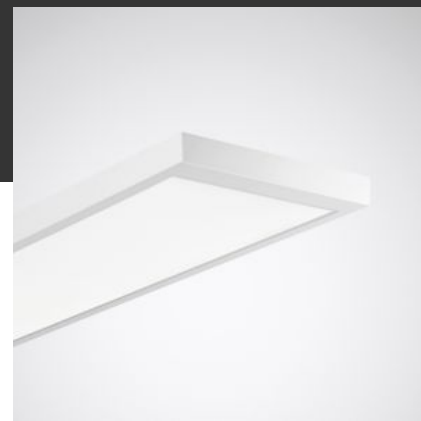
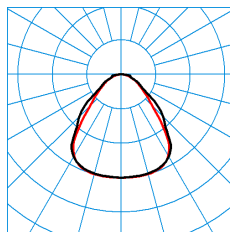
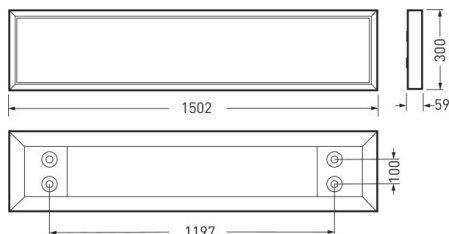


2350 G2 D3 OTA19 60/40/ML-840 ET LED-Anbauleuchte

TOC: 7374240



Produktbeschreibung

Leuchtentyp

LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Leuchte mit 2-fach Multi-Lumen-Ausstattung.

Anwendungsbereiche

Büros, Flure, Foyers, Konferenzräume, Verkaufsflächen, Wartezonen, Bildung, Pflegeheime.

Montagearten

Für die Deckenmontage in Innenräumen.

Optisches System

Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur. Mit symmetrisch tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19.

LED-System

Leuchte mit einstellbarem Bemessungslichtstrom 4300 lm - 6000 lm. Bemessungsleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms 38,00 W - 54,00 W. Leuchten-Lichtausbeute 113 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L65(t_{90} 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$.

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1502 mm x 300 mm, Leuchtenhöhe 59 mm.

Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Banken Foyers Verkaufsräume Schalterhallen Ausstellungsräume Unterrichtsräume	
Leuchtentyp	LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.	
Montageart	Anbau	
Leuchtenoptik	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur.	
LED-System	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
Anschlussleistung	38 W	54 W
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.300 lm	6.000 lm
Lichtausbeute	113 lm/W	111 lm/W
LED-Lebensdauer	$L65 (25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	5 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	

Produktmerkmale und Kenndaten

Anschlussart	Klemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	9
Max. Leuchten an B16	14
Max. Leuchten an C10	15
Max. Leuchten an C16	25
Länge-Netto	1.502 mm
Breite-Netto	300 mm
Höhe-Netto	59 mm
Gewicht	6,0 kg