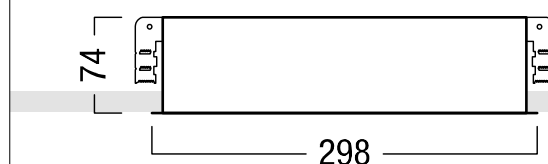


LED Deckeneinbauleuchte

Modulare LED Deckeneinbauleuchte mit Linsenoptik. Leuchten Leistung: 23,4 W, mit LED-Konverter; LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 95 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtstrom: 3650 lm, Leuchten Lichtausbeute: 156 lm/W. Farbwiedergabe $R_a > 80$, Farbtemperatur 3000 K. Symmetrisch sehr breit abstrahlende Leuchte (wide beam). Lichtlenkung über quadratische Linsenoptik entblendete Lichtverteilung mit $UGR < 19$ und $L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$ gemäß EN 12464; geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung; flaches Leuchtengehäuse aus Stahlblech lackiert in weiß; Installation als nivellierbare Leuchte für gesägte Deckenöffnungen und Moduldecken mit verdecktem oder sichtbarem Trägersystem; Befestigungsset ist separat zu bestellen; Leuchte halogenfrei verdrahtet; Abmessungen: 1198 x 298 x 74 mm, Gewicht: 6,82 kg



ZS_MIR_F_Linse_niv_L.jpg

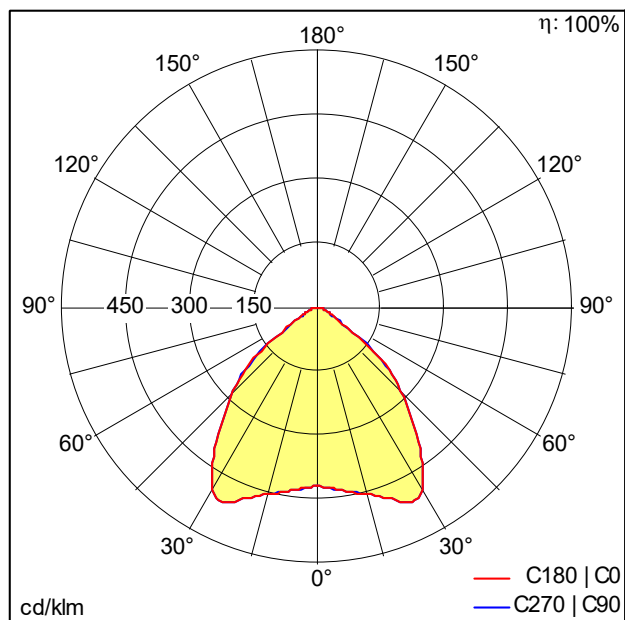
 1180 x 278


L=1198

ZS_MEL_M_L_NIV_M600L.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



D43022_MIRL_NIV_3800-830_M600L_WB_EVG_WH.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 3650 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 156 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28000680 LC 50W 100-400mA flexC
Ip EXC
- Korrelierte Farbtemperatur*: 3000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L95 100000 h bei 25 °C
L95 75000 h bei 25 °C
L95 50000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 23,4 W Leistungsfaktor = 0,91
- Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor
- Klirrfaktor (THD): 24,50 %

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung, Lichtstrom und ähnlichste Farbtemperatur können initial einer Toleranz von bis zu +/- 10% unterliegen. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Technologiebedingt geht der Lichtstrom innerhalb der Nutzungszeit zurück. Der Ausfall von bis zu 1 Einzel - LEDs beeinträchtigt nicht die Funktion und stellt keinen Reklamationsgrund dar.