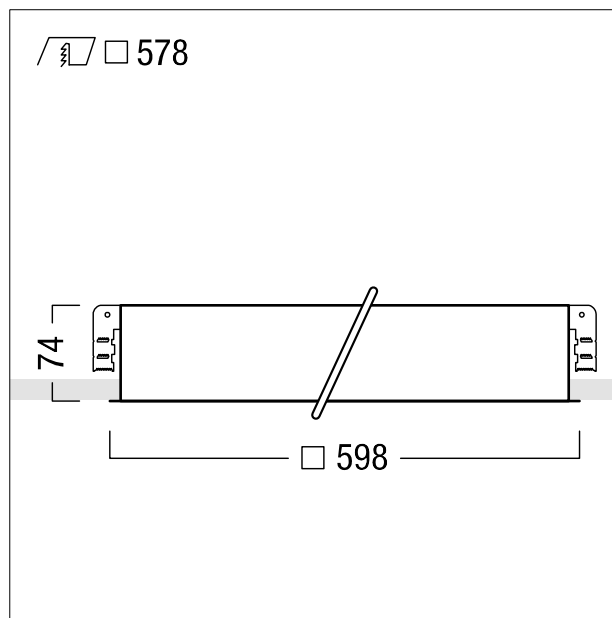


LED Deckeneinbauleuchte

Modulare LED Deckeneinbauleuchte mit Linsenoptik. Leuchten Leistung: 23,3 W, mit LED-Konverter; LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 80 % des Anfangswertes. Farbtoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtstrom: 3820 lm, Leuchten Lichtausbeute: 164 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Symmetrisch breit abstrahlende Leuchte. Lichtlenkung über quadratische Linsenoptik entblendete Lichtverteilung mit UGR < 16 und L65 < 1000 cd/m² gemäß EN 12464:2011; 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: 598 x 598 x 74 mm. Gewicht: 6.62 kg



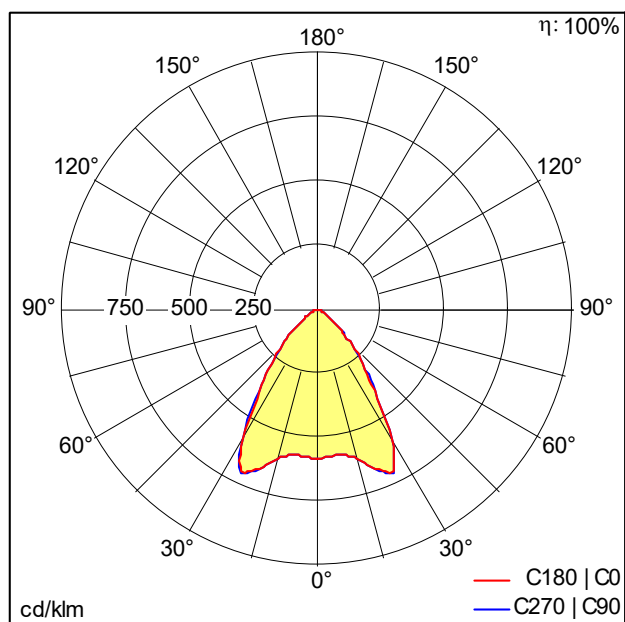
ZS MIR F Linse niv Q.jpg



ZS MEL M L NIV M600Q.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



D43023 MIRL NIV 3800-840 M600Q NB EVG WH.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 3820 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 164 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28000680 LC 50W 100-400mA flexC
Ip EXC
- Korrelierte Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L80 100000 h bei 25 °C
L95 75000 h bei 25 °C
L95 50000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 23,3 W Leistungsfaktor = 0,91
- Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener
Reflektor
- Klirrfaktor (THD): 24,60 %

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung, Lichtstrom und ähnlchste 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.