

Nachrüstset

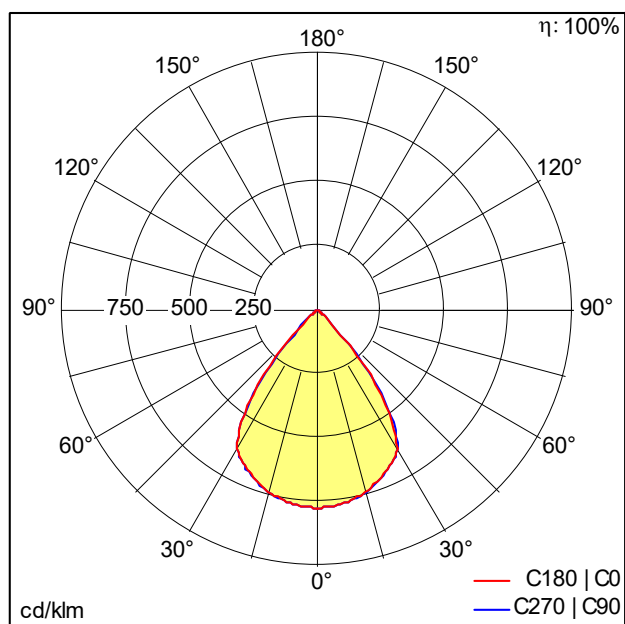
Sanierungseinsatz zum Ersatz konventioneller Leuchtstofflampen-Leuchten. Maßgeschneiderter Sanierungseinsatz zum passgenauen Einsatz in den Originalbestand. Universelles Lichtmodul mit Lichtlenkung über Kombination aus Linsenoptik und quadratischem Reflektor. Vorgerichtet für die werkzeuglose Installation als Sanierungsleuchte für bestehende Leuchtenwannen. Im Rahmen der Mirel RE Leuchtenfamilie 1. Generation ausgelegt zur 1:1 originalgetreuen Austauschbarkeit lichttechnisch [Lichtströme, CRI, UGR, etc.]; 1:1 Austauschbarkeit mechanisch; 1:1 Austauschbarkeit elektrisch. Nicht kompatibel zu Familie RE 2. Generation oder Lichtbandleuchten. Leuchten Leistung: 20,8 W, elektronischem Vorschaltgerät mit LED-Konverter; LED-Lebensdauer 72000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 80 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 3120 lm. Farbwiedergabe $R_a > 80$, Farbtemperatur 4000 K. Gehäuse aus weißem Stahlblech, geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung; Leuchte mit elektrischem Anschluss von außen. Leuchten Lichtausbeute: 150 lm/W. Entblendete Lichtverteilung mit UGR < 19 und $L_{65} < 1500 \text{ cd/m}^2$ oder UGR < 22 gemäß EN 12464-1, Abmessungen: 1222 x 87 x 50 mm, Gewicht: 2 kg. Sanierungseinstze halogenfrei verdrahtet. Für Leuchtenabmessungen: 1248 x 184 x 94 mm; 1/T26,



ZS_MIR_F_MIREL_1_FL_lens_L12.jpg

Lichtverteilung

STD - Standard



D47065_LE_RE_1_36_M625L12_2900_840_LENS_EVG.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 3120 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 150 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28004409 LC 20/80-500/54 flexC NF h16 EXC4
- Korrelierte Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L80 72000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 20,8 W Leistungsfaktor = 0,92
- Steuerung: EVG
- Wartungskategorie CIE 97: D - Geschlossen IP2X
- Klirrfaktor (THD): 9,70 %

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse B.

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.