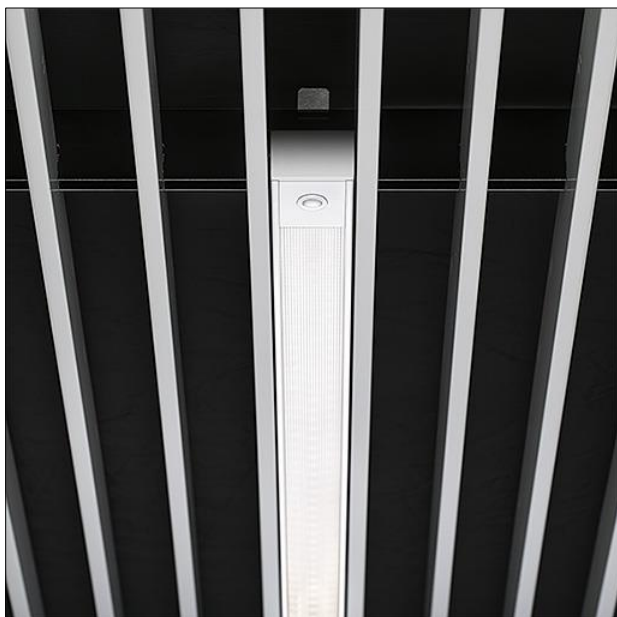


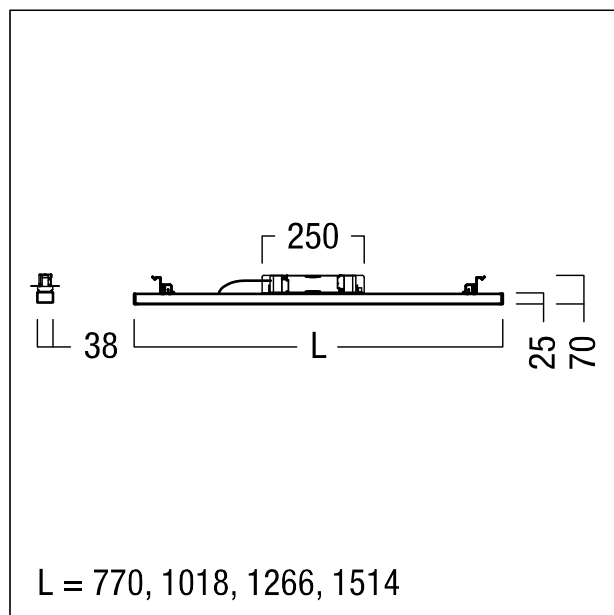
Einbau-Modul

LED-Einbau-Modul in kompakter, schmaler Bauform für werkzeuglose Montage in eine Lamellendecke, Länge: 1514mm; symmetrisch breitstrahlende, homogene Lichtverteilung mit einem Ausstrahlungswinkel von 60°; definierte Lichtauskopplung; Lichtlenkung über eine hochwertige aluminiumbesputterte Primärreflektoreinheit aus Polycarbonat (PC); Mikropyramiden-Optik mit entblendeter Lichtverteilung UGR<19 gemäß EN 12464-2011; Bestückung: LED3000-930; Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 3000 K (warm weiß); Farborttoleranz (initial MacAdam): 2; Leuchten Lichtstrom: 2700 lm, Leuchten Lichtausbeute: 77 lm/W; Lebensdauer: 50000h bei 80% Lichtstrom; Gehäuse aus Aluminium, stranggepresst, weiß pulverbeschichtet; Kompletmodell bestehend aus LED-Modul und Vorschaltgeräte-Einheit, DALI steuerbare Leuchte (DALI only), auf flexibler Trägerplatte montiert; Leuchten Leistung: 35 W; Netzspannung: 220-240V / 0/50/60Hz, Zentralbatterietauglich 220V DC ; Abmessungen: 1514x38x70 mm; Gewicht: 1,73 kg; Hinweis: Durchschleifen auf Anfrage

Werkzeuglose Montage in eine Lamellendecke über Befestigungsfedern separat zu bestellen. Für standard konstruierte HAUFELamellendecken - siehe Zubehör 60200152 und für Heiz- und Kühl Lamellendecken - siehe Zubehör 60200153.



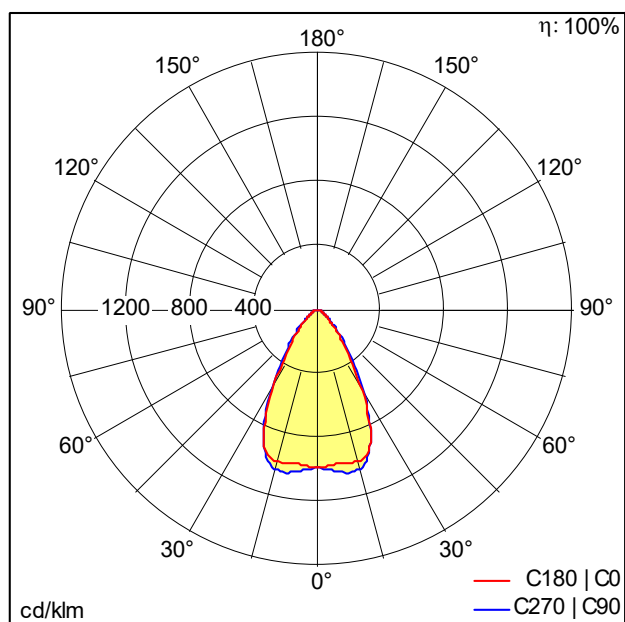
ZS_SUL_F_R_DI_MPO_WH.jpg



ZS_SUL_M_R_DI_MPO.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



ST9762.Ldt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 2700 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 77 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 90
- Betriebsgerät: 1 x 28000676 LCA 45W 500-1400mA one4all SC PRE
- Ähnlichste Farbtemperatur*: 3000 Kelvin
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L80 50000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 35 W Leistungsfaktor = 0,95
- Standby Leistung*: 0,15 W
- Steuerung: LDO dimmbar bis 1% über DALI
- Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, die ähnlichste Farbtemperatur unterliegt initial einer Toleranz von +/- 150K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.