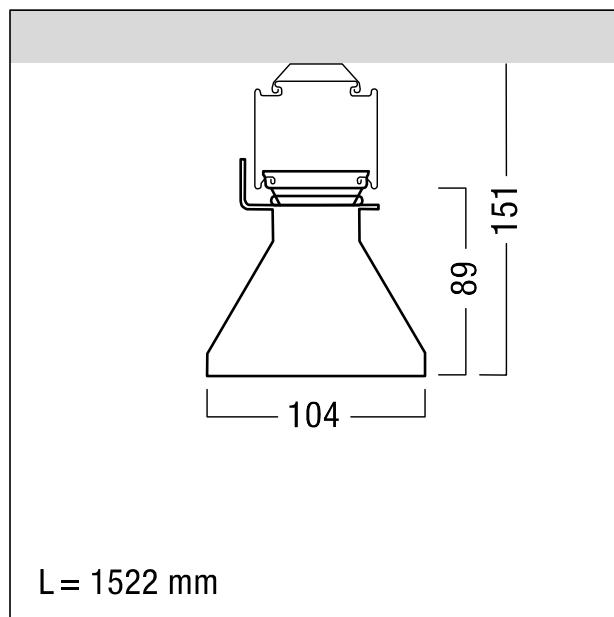


LED Lichtbandleuchte

Lineare, Energieeffiziente TECTON MPO LED Lichtbandleuchte mit hoch effizienten 192 Mid-Power LEDs pro Segment. Leuchten Leistung: 38,7 W, DALI steuerbare Leuchte mit LED-Konverter, für ökologische Nachhaltigkeit und ökonomischen Nutzen. LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 95 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtausbeute: 171 lm/W. Leuchten Lichtstrom: 6620 lm. Farbwiedergabe $R_a > 80$, Farbtemperatur 4000 K. Lichtlenkung über hinterleuchtete mehrschichtige MPO Micro Prismen Optik zur Minimierung wahrgenommenen Blendung und UGR Werte. 12% Indirektlicht zur sanften Deckenaufhellung. Koextrusion- Hohlkammerprofil mit geklebten Endkappen (splitterfest bis IK06) ermöglichen IP50 Schutz für LED und Optik. All-in-one-Lösung: Lichtbalken, Leuchtmittel und Reflektor in einem einzigen Produkt kombiniert. Dimminglevel für DC-Modus auf 15 % voreingestellt. Grundträger der LED Lichtbandleuchte aus Stahlblech, pulverbeschichtet in Polyesterharzlack, weiß. 100% flexible sowie werkzeuglose mechanische und elektrische Installation über CLIX-Technik mit zwei seitlich angebrachten Drehhebeln auf der TECTON Tragschiene. Keine Ultraviolett- und Infrarot Strahlung. Umgebungstemperatur: -20°C bis +35°C. Leuchte halogenfrei verdrahtet und silikonfrei. Hinweis: Bei Anwendung in chemisch belasteten Umgebungsatmosphären bitte um Rücksprache mit Ihrem Berater. Abmessungen: 1522 x 104 x 151 mm. Gewicht: 4 kg.



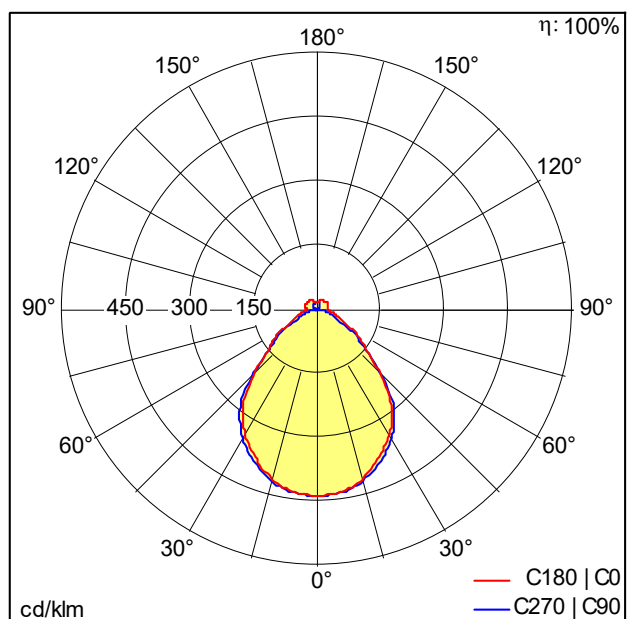
ZS_TEC_F_LED_MPO.jpg



ZS_TEC_M_C_LED_MPO.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



D45876_TECTON_MPO_6500_840_L1500_LDE.idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 6620 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 171 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28004049 LC 40/75-400/230 o4a NF h16 EXC4
- Korrelierte Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L95 100000 h bei 35 °C
- Leuchten Leistung*: 38,7 W Leistungsfaktor = 0,98
- Steuerung: LDE dimmbar bis 1% über DALI, DSI und switchDIM DC-Level einstellbar
- Wartungskategorie CIE 97: D - Geschlossen IP2X
- Klirrfaktor (THD): 7,00 %

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle 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.