

LED Lichtbandleuchte

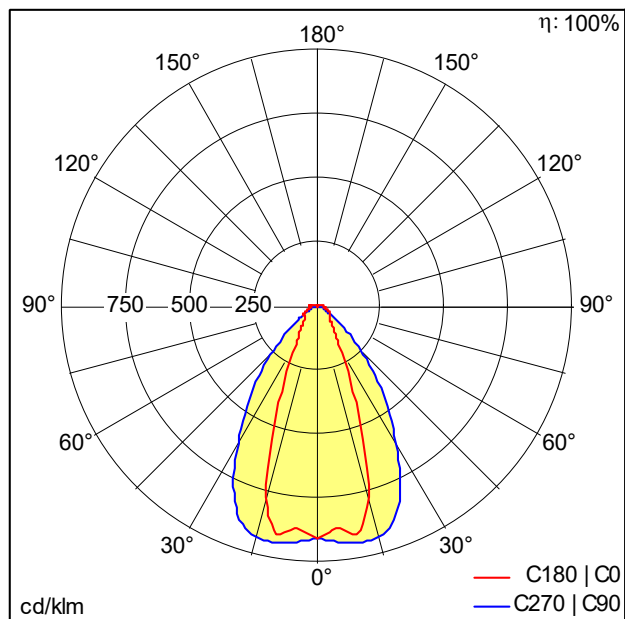
Lineare, energieeffiziente TECTON D LED Lichtbandleuchte mit 96 hoch effizienten Mid-Power LEDs pro Segment. Leuchten Leistung: 99,2 W, DALI steuerbare Leuchte mit LED-Konverter, für ökologische Nachhaltigkeit und ökonomischen Nutzen. LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 95 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtausbeute: 202 lm/W. Leuchten Lichtstrom: 20060 lm. Symmetrisch eng abstrahlende Leuchte (narrow beam). Farbwiedergabe $R_a > 80$, Farbtemperatur 4000 K. Split Linsenkonzept zur Reduktion der wahrgenommenen Blendung. Linsen aus PMMA (splitterfest bis IK06) ermöglichen IP50 Schutz für LED und Optik. All-in-one-Lösung: Lichtbalken, Leuchtmittel und Reflektor in einem einzigen Produkt kombiniert, ermöglichen ein 100 % durchgängiges LED Lichtband ohne Unterbrechung. Hochwertiges Erscheinungsbild im gleichen Look wie die Tragschiene. Dimminglevel für DC-Modus auf 15 % voreingestellt. LED Lichtbandleuchte aus Stahlblech, lackiert 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: 2500 x 60 x 98 mm. Gewicht: 3,44 kg.



ZS_TE2_F_Batten_single_WH.jpg

Lichtverteilung

STD - Standard



D49668_TEC_D_20k_840_L25_NB_LDE_WH.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 20060 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 202 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28004236 LC 120/350-1050/230 o4a NF h16 EXC4
- Korrelierte Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L95 100000 h bei -20 °C
L95 100000 h bei 35 °C
- Leuchten Leistung*: 99,2 W Leistungsfaktor = 0,98
- Standby Leistung*: 0,3 W
- Steuerung: LDE dimmbar bis 1%
über DALI, DSI und switchDIM
DC-Level einstellbar
- Wartungskategorie CIE 97: D - Geschlossen IP2X
- Klirrfaktor (THD): 7,72 %

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.