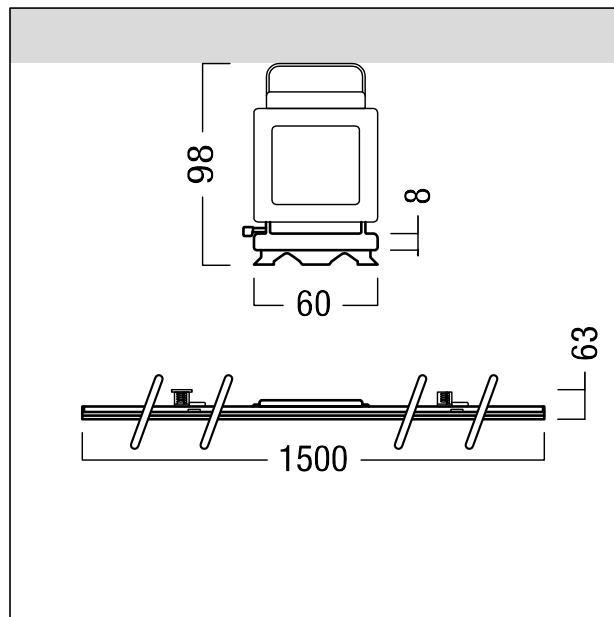


## LED Lichtbandleuchte

Lineare, energieeffiziente TECTON II LED Lichtbandleuchte mit 96 hoch effizienten Mid-Power LEDs pro Segment. Leuchten Leistung: 64 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: 197 lm/W. Leuchten Lichtstrom: 12620 lm. Symmetrisch breit abstrahlende Leuchte (wide 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 II Tragschiene. Keine Ultraviolett- und Infrarot Strahlung. Umgebungstemperatur:  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+40^{\circ}\text{C}$ . Leuchte halogenfrei verdrahtet und silikonfrei. Hinweis: Bei Anwendung in chemisch belasteten Umgebungsatmosphären bitte um Rücksprache mit Ihrem Berater. Abmessungen: 1500 x 60 x 98 mm. Gewicht: 2,1 kg.



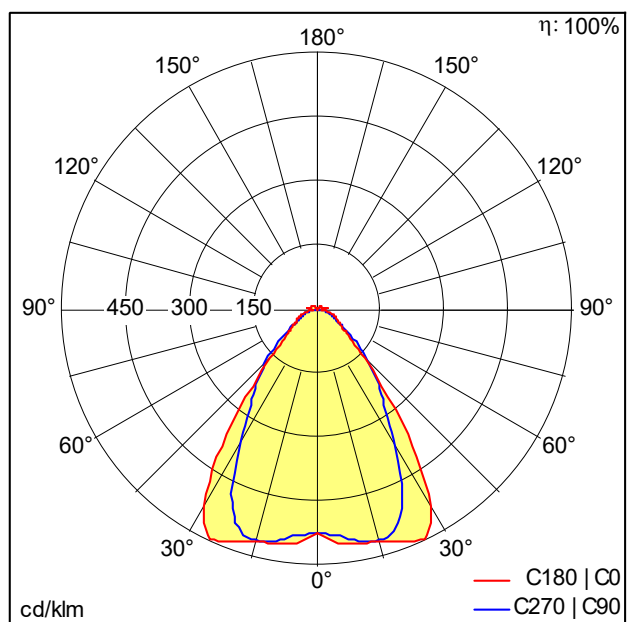
ZS\_TE2\_F\_Batten\_single\_WH.jpg



ZS\_TE2\_M\_batten\_L1500.wmf

## Lichtverteilung

## STD - Standard



D49733\_TEC2\_12k-840\_L15\_WB\_LDE\_WH.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom\*: 12620 lm
- Leuchten Lichtausbeute\*: 197 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 28004235 LC 90/200-800/230 o4a NF h16 EXC4
- Korrelierte Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer\*: L95 100000 h bei  $-20^{\circ}\text{C}$   
L95 100000 h bei  $40^{\circ}\text{C}$
- Leuchten Leistung\*: 64 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): 7,10 %

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  $\pm 10\%$  unterliegen. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von  $25^{\circ}\text{C}$ .