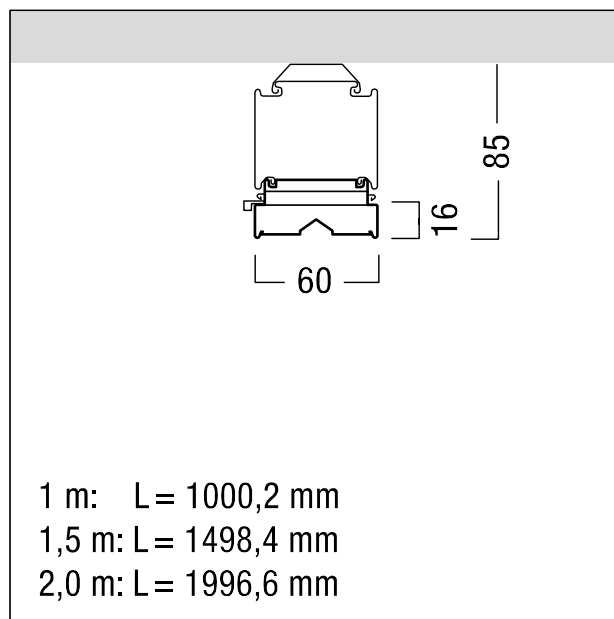


Linear, energy-efficient TECTON LED continuous-row luminaire with 64 highly efficient mid-power LEDs per segment. Total power: 76.1 W, DALI controllable luminaire with LED converter, makes environmental and financial sense. LED service life lasts 50000 h before luminous flux is reduced to 90% of the initial value. Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 3. Luminaire efficacy: 142 lm/W. Luminaire luminous flux: 10800 lm. Luminaire with symmetric wide light distribution (wide beam). Colour rendering Ra > 80, colour temperature 4000 K. Split lens concept for reducing perceived glare. Overlapping PMMA lenses (shatter-resistant to IK07) achieve IP50 protection for LED and optic. All-in-one solution: lighting batten, lamp and reflector are combined in one product to produce a 100 % continuous ribbon of LED light without gaps. High-quality look in a design that matches the trunking. Dimming level for DC mode preset to 15 %. LED continuous-row luminaire of sheet steel, enamelled in polyester lacquer finish, white. 100% flexible, tool-free mechanical and electrical installation using CLIX-technology by means of two side-mounted rotary levers on the TECTON trunking. No ultraviolet or infrared radiation. ambient temperature: -20°C to +35°C Luminaire wired with halogen-free leads and contains no silicone. Please note: please talk to your adviser if you planning to use the luminaire in environments containing chemical pollutants. Dimensions: 1997 x 60 x 85 mm. Weight: 2.8 kg.



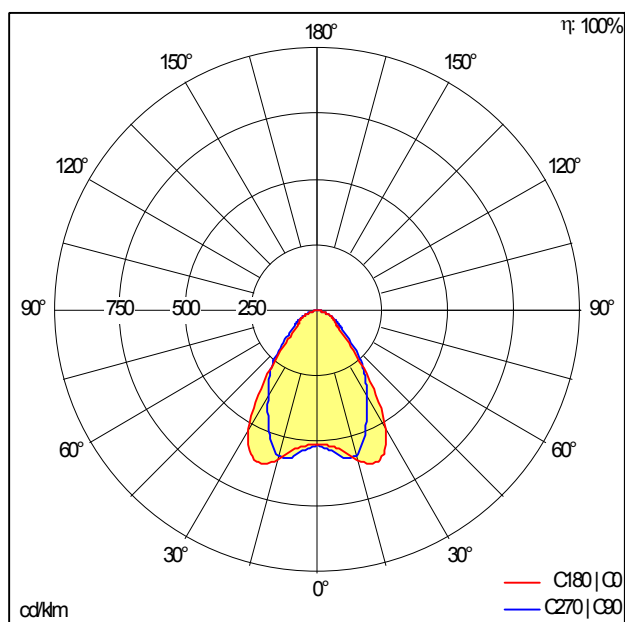
ZS_TEC_F_LED_Balken.jpg



ZS_TEC_M_C_LED_Balken.wmf

Křivka svítivosti

STD – standard



D35001_TECTON_C_LED10000_840_L2000_WB_LDE_WH.Idt

- Světelný zdroj: LED
- Světelný tok*: 10800 lm
- Světelný výkon svítidel*: 142 lm/W
- Index podání barev - CRI min.: 80
- Předřadník: 1 x 28000657 LCA 75W 100mA-400mA one4all Ip PRE
- Teplota chromatičnosti*: 4000 Kelvin
- Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
- Střední dimenzovaná životnost*: 50000h L90 při/u -20°C
50000h L90 při/u 35°C
- Příkon svítidla*: 76.1 W Lambda = 0.99
- Příkon v pohotovostním režimu*: 0.15 W
- Řízení: LDE stmívatelné do 1% přes DALI, DSI a switchDIM
Úroveň DC (nouzové osvětlení) je nastavitelná
- Kategorie údržby: D - Uzavřené IP2X

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. Výkon a světelný tok podléhají zpočátku toleranci až do +/- 10 %. Tolerance barevné teploty: % K Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.

Na základě technologie může docházet u světelného toku v rámci jeho doby životnosti k poklesu. Výpadek o velikosti až % jednotlivých LED neovlivňuje funkčnost a nepředstavuje důvod k reklamaci.

Reklamační nárok vzniká na základě vypnutí kompletního článku s číčkou