

LED-Strahlereinheit

LED-Strahler für brillante Akzentuierung bei vertikalen Flächen, Displays und Regalen im Shop- und Retail-Bereich; Zumtobel patentierte Freiform-Reflektortechnologie liteCarve® für gleichmäßige, rechteckige Lichtverteilung; von einer LED-Punktlichtquelle ausgehend leitet der liteCarve® Reflektor das Licht zu 100% indirekt, zielgerichtet und streulichtfrei auf die vertikale Fläche; Leuchte mit TECTON GP (grand profile) Adapter zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte am Lichtbandsystem

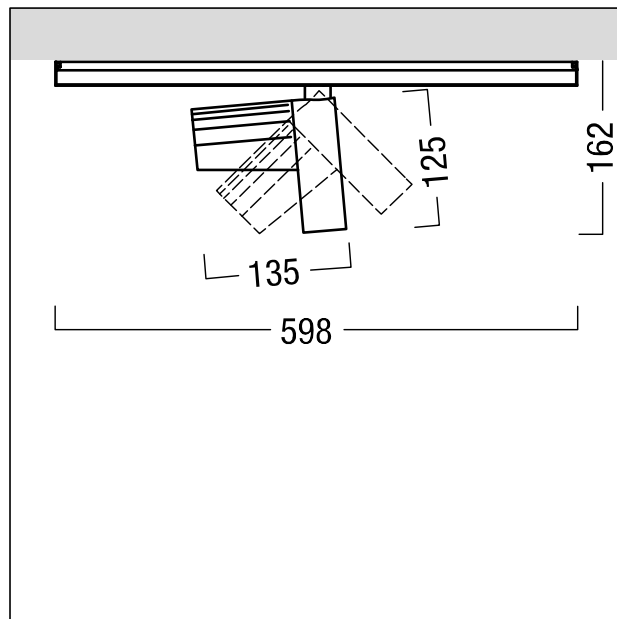
TECTONBestückung: 1/42W LED3400-840; Farbwiedergabe $R_a > 80$, Farbtemperatur 4000 K (neutral weiß); Farborttoleranz (initial MacAdam): 2; Leuchten Lichtstrom: 3696 lm, Leuchten Lichtausbeute: 88 lm/W; Lebensdauer: 50000h bei 85% Lichtstrom; Lichtkopf um $\pm 90^\circ$ drehbar und $-5^\circ/+40^\circ$ schwenkbar; mit neuester LED-Technologie; passive Kühlung durch innovativen Wärmehaushalt; Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss und Polycarbonat (PC); Farbe: weiß; Reflektor: Polycarbonat (PC), aluminiumbesputtet, hochglänzend und irisierungsfrei; Leuchte halogenfrei verdrahtet; Leuchten Leistung: 42 W; Netzspannung: 230V/ 50/60Hz;

Abmessungen: 598x125x162 mm; Gewicht: 2,3 kg

Hinweis: Distanz zur beleuchteten Fläche: 1/3 der Installationshöhe (optimale Raumhöhe: 3m); bei Adapter-Version für Punktauslässe nicht geeignet!



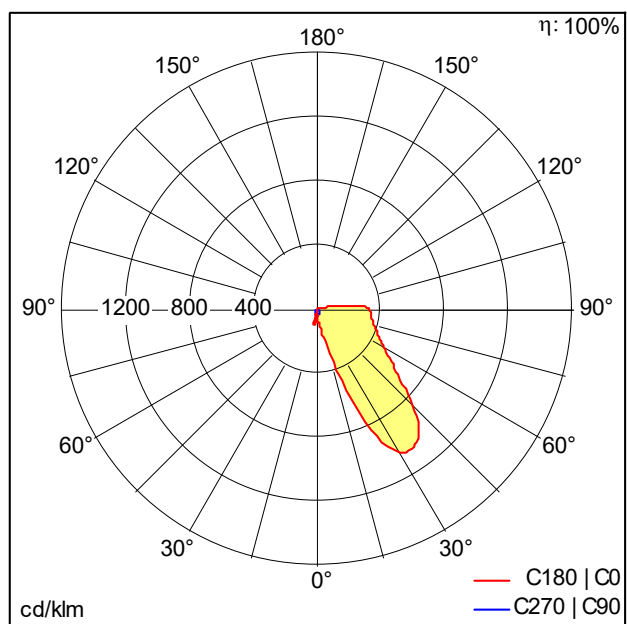
ZS_INT_F_LC_TEC_GP.jpg



ZS_INT_M_LC_TEC_GP.wmf

Lichtverteilung

STD - Standard



ST9809.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 3696 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 88 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Betriebsgerät: 1 x 06890519 DRV TC PROF 45W 1.4A 45V F #HC BI
- Korrelierte Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 2
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L85 50000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 42 W Leistungsfaktor = 0,95
- Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

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.