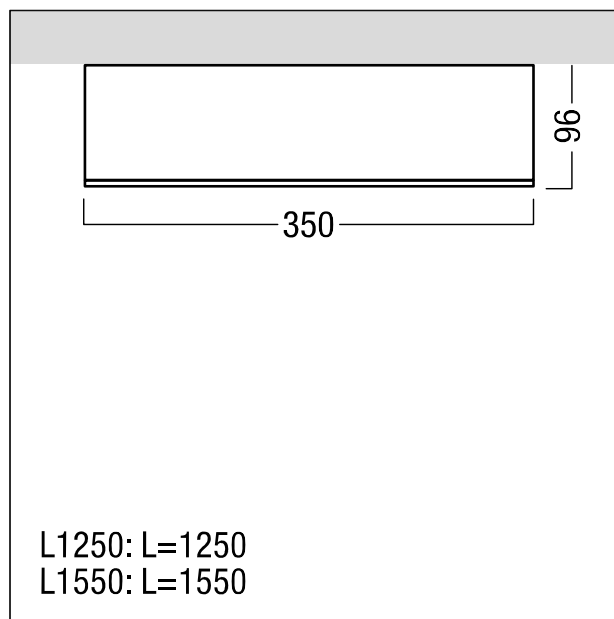


Normal purity luminaire CLEAN SUPREME total power: 95 W LED, Slave luminaire for DALI control (DALI only) with LED converter. LED service life lasts 50000 h before luminous flux is reduced to 90% of the initial value. Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 4. Luminaire luminous flux: 7402 lm, Luminaire efficacy: 78 lm/W. Colour rendering Ra > 90, colour temperature 4000 K. sheet steel housing in white, antistatic coated finish (resistant to oil vapours, chemical attack, disinfectants and cleaning agents – always check the cleaning instructions and materials first before use). Certified by the Fraunhofer Institute: suitable for use in clean rooms of cleanliness class 3 to 9 as per DIN EN ISO 14644-1, complies with the GMP (Good Manufacturing Practice) regulations. The special micropyramidal textured optic (MPO) ensures a homogeneous look while guaranteeing the required glare-control (UGR < 19). Cover made of 4mm safety glass, with convenient magnetic catches. 4-point fixing. Installation possible via separately available CLEAN SUPREME mounting surround. ambient temperature: -20°C to +30°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; IP65; Dimensions: 1250 x 350 x 96 mm weight: 16.8 kg.



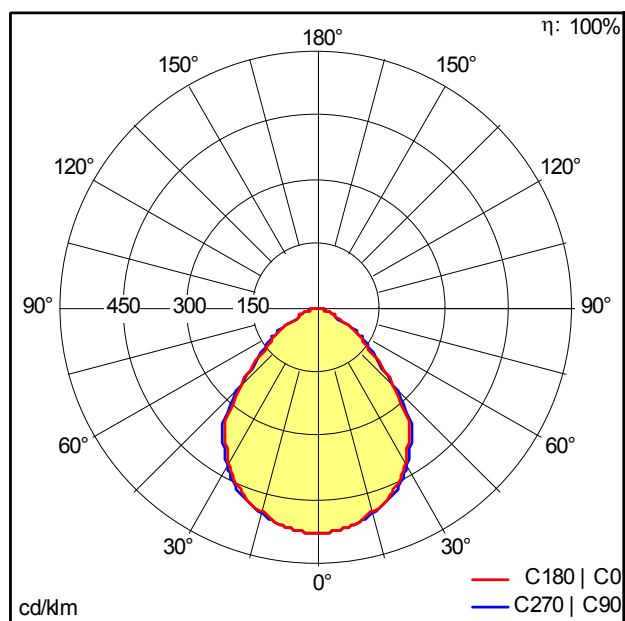
ZS_CLE_F_Sup_LED.jpg



ZS_CLE_M_S_MP_LED.wmf

Křivka svítivosti

STD – standard



D33661AA_CLEAN_S-MP_LED8000-940_L1250.ltd

- Světelný zdroj: LED
- Světelný tok*: 7402 lm
- Světelný výkon svítidel*: 78 lm/W
- Index podání barev - CRI min.: 90
- Předřadník 1: 1 x 00109069 CONV PH Xit 75W 0,12-0, 4A 215V TD
- Předřadník 2: 1 x 00109104 CONV PH Xit 36W 0,12-0, 4A 110V TD
- Teplota chromatičnosti*: 4000 Kelvin
- Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 4
- Střední dimenzovaná životnost*: 50000h L90 při/u 25°C
- Příkon svítidla*: 95 W Lambda = 0.9
- Příkon v pohotovostním režimu*: 2 W
- Řízení: LDO stmívatelné do 1% přes DALI
- Kategorie údržby: E - Uzavřené IP5X

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.

Nelze udělit generální povolení k chemické odolnosti. Písemné potvrzení si lze vyžádat u společnosti Zumtobel.