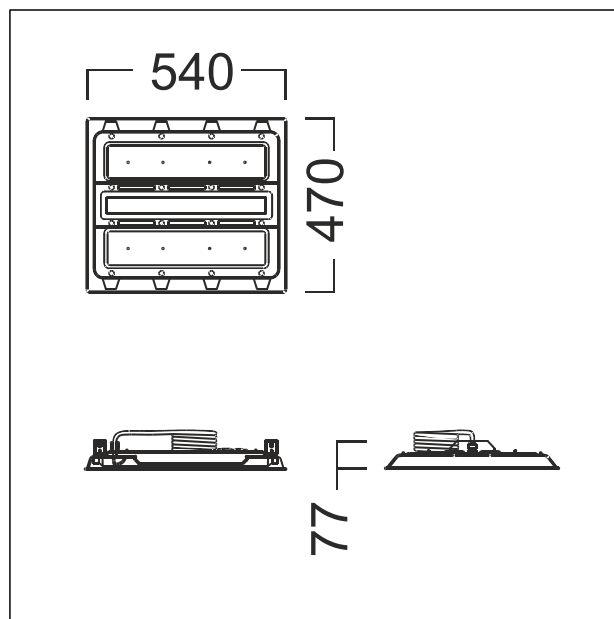


Oprawa halowa LED

LED high-bay luminaire Luminaire input power: 98.4 W, including LED converter, Slave luminaire for DALI control (DALI only), housing made of extra-robust, deep-drawn sheet steel, powder coated in colour white. Cover of clear polymethyl methacrylate (PM) with high breaking strength and optimised stress crack resistance, especially resistant to oils, alkalis, ammonia and UV radiation. LED service life lasts 100000 h before luminous flux is reduced to 90% of the initial value. Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 2. Luminaire luminous flux: 16910 lm, Luminaire efficacy: 172 lm/W Colour rendering Ra > 80, colour temperature 4000 K. glare-free lighting: UGR < 25 (EN 12464:2011). Sealed optical lens system. Lenses with diagonal dome structure for maximum efficiency Luminaire with symmetric wide light distribution (wide beam). Pre-assembled 2m long 5 x 1 mm² connection cable for very high continuous temperatures (halogen-free, flame-retardant). Vibration resistant (EN 60598-1:2015 / IEC 60598-1:2017 Ed. 8.1). LED risk group RG0 (IEC/EN 62471), luminaire wired with halogen-free leads, silicone-free. Note: please contact your consultant if you are planning to use in ambient atmospheres with chemical load, high or condensed air humidity or large temperature fluctuations. Protection class: SC1; degree of protection: IP66; ambient temperature: -10°C to +45°C; Dimensions: 540 x 470 x 77 mm. Weight: 4.9 kg.



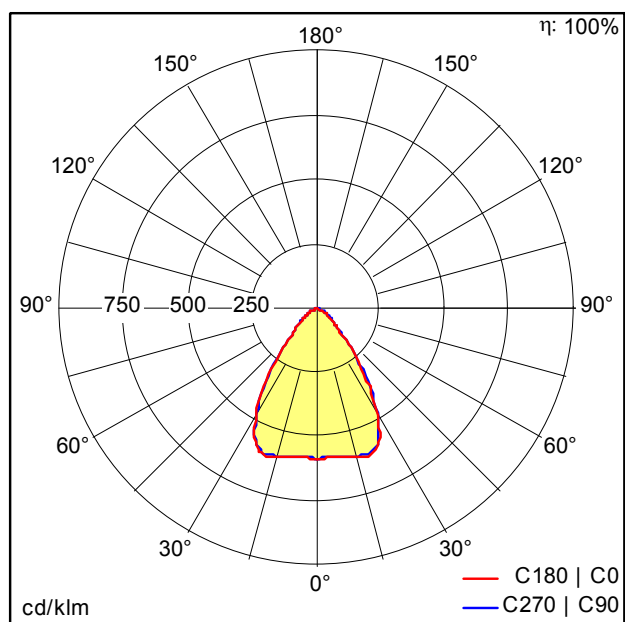
ZS_CR2_F_CRAFT2_performance_M_WH.jpg



ZS_CR2_M_CRAFT2_performance_M.wmf

Dystrybucja światła

STD - Standard



D46450_CR2_M17k-840_PM_WB_LDO.ltd

- Źródło światła: LED
- Strumień świetlny oprawy*: 16910 lm
- Skuteczność oprawy*: 172 lm/W
- Współczynnik oddawania barw: 80
- Statecznik: 1 x 28003670 LCI 150/325-1050/300 o4a sl PRE Z
- Temperatura barwowa*: 4000 Kelvin
- Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam): 2
- Średnia żywotność nominalna*:
L90 100000h przy 45°C
L95 100000h przy 25°C
L95 50000h przy 25°C
- Moc oprawy*: 98,4 W Współczynnik mocy = 0,97
- sterowanie: LDO
- Kategoria konserwacji CIE 97: E - Zamknięty IP5X
- Total harmonic distortion (THD): 10,99 %

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej C.

Wartości oznaczone gwiazdką (*) są wartościami znamionowymi. Inicjalna tolerancja mocy oraz strumienia świetlnego wynosi +/-10%. Jeżeli nie podano inaczej, wartości te obowiązują dla temperatury 25°C