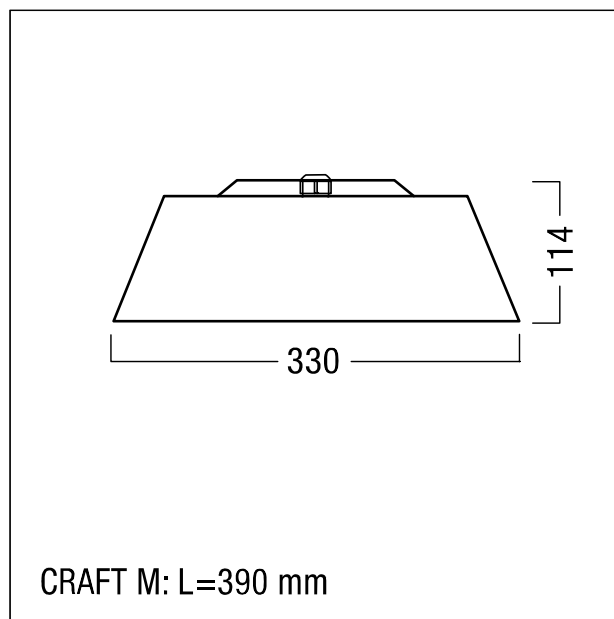


LED high-bay luminaire total power: 139 W, includes DALI- and emergency supply-compatible LED converter, die-cast Aluminium housing in matt, white. Powder-coated cooling ribs for optimum thermal management and minimal dust accumulation. Cover of transparent Polycarbonate (PC). Suitable for use in sports halls (BWS certificate). The following mounting accessories are suitable for this: Chain suspension with ceiling bracket. The wire suspension and TECTON mounting are not suitable for use in sports halls. Slave luminaire for DALI control (DALI only) with LED converter. LED service life lasts 50000 h before luminous flux is reduced to 85% of the initial value over the entire ambient temperature range. Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 4. Luminaire luminous flux: 17100 lm, Luminaire efficacy: 123 lm/W. Colour rendering Ra > 80, colour temperature 4000 K. Sealed, high-efficiency optical lens system, Luminaire with symmetric wide light distribution (wide beam) square, UGR < 25. Pre-assembled 5 x 1 mm<sup>2</sup> connecting cable, length 1.5m, with free ends, included in scope of supply (suspension with at least 250 mm distance to ceiling); Luminaire wired with halogen-free leads. Please note: please talk to your adviser if you are planning to use the luminaire in environments containing chemical pollutants or with outdoor use. Class of protection: SC1; degree of protection: IP65; ambient temperature: -40°C to +45°C; Dimensions: 390 x 330 x 114 mm. Weight: 6 kg.



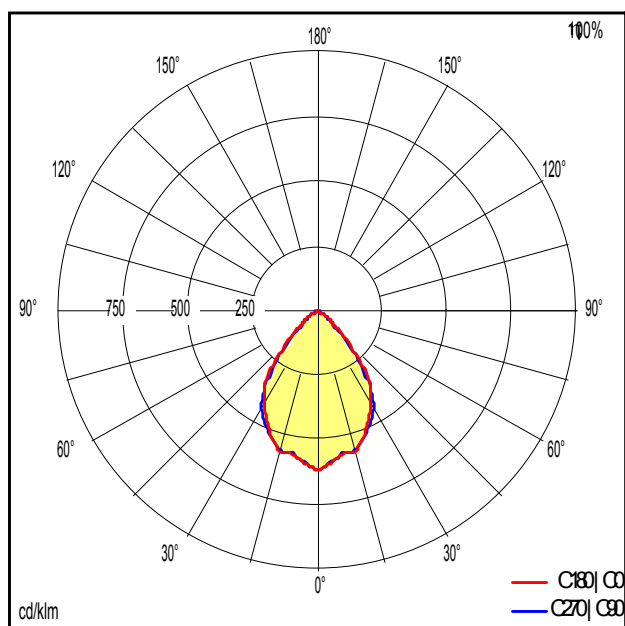
ZS\_CRF\_F\_CRAFT\_M.jpg



ZS\_CRF\_M\_LED\_M.wmf

## Křivka svítivosti

## STD – standard



D34498AA\_CRAFT\_HO\_LED17000-840\_L330\_PC\_WB.Idt

- Světelný zdroj: LED
- Světelný tok\*: 17100 lm
- Světelný výkon svítidel\*: 123 lm/W
- Index podání barev - CRI min.: 80
- Předřadník: 1 x 00151605 CONV PH Xit 150W 0,2-0,7A 300V TD iXt Ip
- Teplota chromatičnosti\*: 4000 Kelvin
- Barevná tolerance v místě (MacAdam)\*: 4
- Střední životnost\*: 50000h L85 při/u -40°C  
50000h L85 při/u 45°C
- Příkon svítidla\*: 139 W Lambda = 0.9
- Příkon v pohotovostním režimu\*: 0.53 W
- Řízení: LDO stmívatelné do 10% 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. 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.