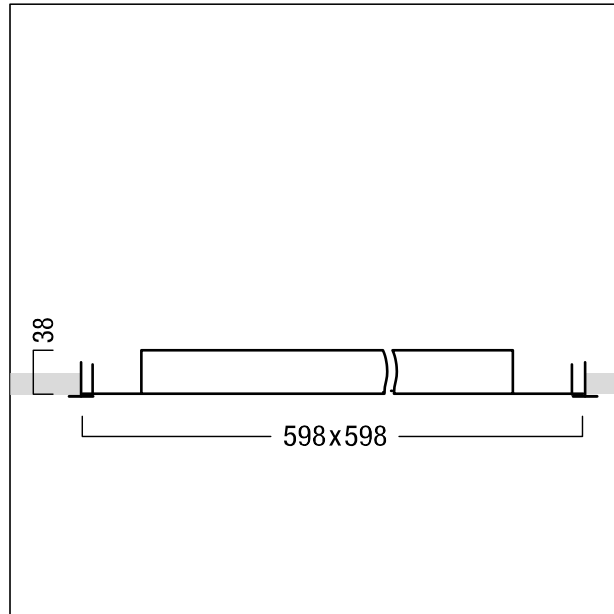


Modular LED recessed luminaire with lens optic. Luminaire input power: 25.4 W, Slave luminaire for DALI control (DALI only) with LED converter; LED service life lasts 100000 h before luminous flux is reduced to 95% of the initial value. Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 3. Luminaire luminous flux: 3750 lm, Luminaire efficacy: 148 lm/W. Colour rendering Ra > 80, colour temperature 4000 K. Symmetric very wide distribution luminaire (wide beam). Light control via square lens optic for glare-free light distribution with UGR < 19 and L65 < 3000 cd/m<sup>2</sup> as per EN 12464; low dirt sensitivity and simple cleaning; Luminaire with external electrical connection; Installation as pure lay-in luminaire for modular ceilings with visible grid system; housing made of sheet steel in white. Luminaire wired with halogen-free leads; Dimensions: 598 x 598 x 38 mm, weight: 4.14 kg



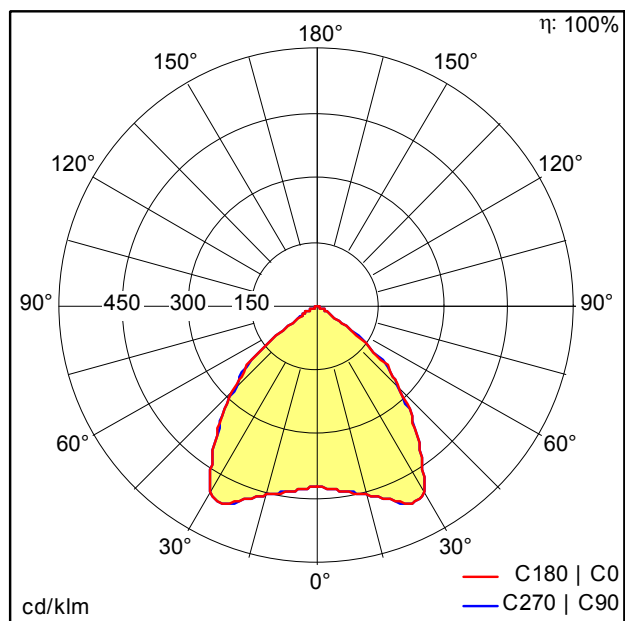
ZS\_MIR\_F\_MIREL\_EB\_Q.jpg



ZS\_MEL\_M\_L\_LAY\_M600Q.wmf

## Křivka svítivosti

## STD – standard



D43022AA\_MIRL\_LAY\_LED3800-840\_M600Q\_WB\_LDO\_WH.Idt

- Světelný zdroj: LED
- Světelný tok\*: 3750 lm
- Světelný výkon svítidel\*: 148 lm/W
- Index podání barev - CRI min.: 80
- Předřadník: 1 x 28000655 LCA 50W 100-400mA one4all Ip PRE
- Teplota chromatičnosti: 4000 Kelvin
- Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3
- Střední dimenzovaná životnost\*:  
L95 100000h při/u 25°C  
L95 75000h při/u 25°C  
L95 50000h při/u 25°C
- Příkon svítidla\*: 25,4 W Výkonový faktor = 0,95
- Příkon v pohotovostním režimu\*: 0,2 W
- Řízení: LDO stmívatelné do 1% přes DALI
- Kategorie údržby: C - Reflektor nahoře uzavřený
- Total harmonic distortion (THD): 13,50 %

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti C.

Hodnoty označené \* představují stanovené rozměrové hodnoty. Výkon a světelný tok podléhají zpočátku toleranci až do +/- 10 %. 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.