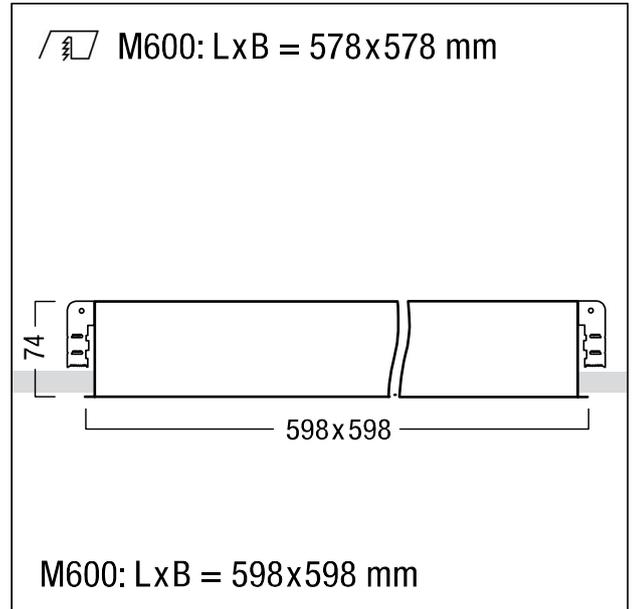


## Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED modulaire avec optique à lentille. Puissance du luminaire: 17,4 W, avec convertisseur à LED ; durée de vie des LED de 100000 h avec diminution du flux lumineux jusqu'à 80 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2. Flux lumineux du luminaire: 2830 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 163 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Guidage du flux par optique à lentille carrée, répartition sans éblouissement avec UGR < 16 et L65 < 1000 cd/m<sup>2</sup> conforme à EN 12464:2011 ; peu sensible à la poussière et nettoyage facile. Corps du luminaire plat en tôle d'acier laqué blanc. Installation en luminaire à insérer dans les ouvertures de plafond et les plafonds modulaires avec système de support masqué ou visible. Kit de fixation à commander séparément ; Luminaire avec câble exempt d'halogène ; ; Dimensions : 598 x 598 x 74 mm, poids : 6,62 kg



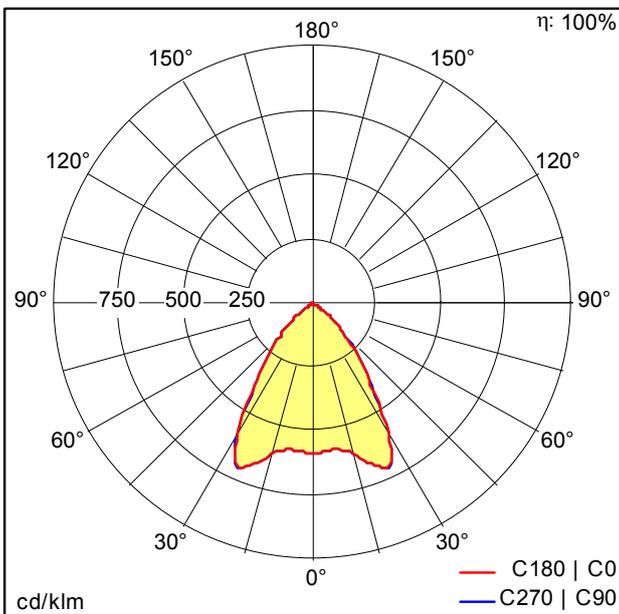
ZS\_MIR\_F\_Linse\_niv\_Q.jpg



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

## Courbe photométrique

## STD - Standard



D43023\_MIRL\_NIV\_2800-840\_M600Q\_NB\_EVG\_WH.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 2830 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 163 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28000680 LC 50W 100-400mA flexC Ip EXC
- Température de couleur\*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2
- Durée de vie utile médiane\*:  
L80 100000h à 25°C  
L95 75000h à 25°C  
L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 17,4 W Facteur de puissance = 0,87
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut
- Taux de distorsion harmonique (THD): 29,30 %

Toutes les valeurs marquées d'un \* sont des valeurs nominales. La puissance et le flux lumineux affichent initialement une tolérance de +/- 10%, la température de couleur la plus proche est initialement soumise à une tolérance de +/- 150 K. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C. Pour des raisons technologiques, le flux lumineux diminue durant la période d'utilisation. La panne de x % de LED individuelles n'a aucune influence sur le bon fonctionnement du luminaire et ne constitue donc pas un motif de réclamation.