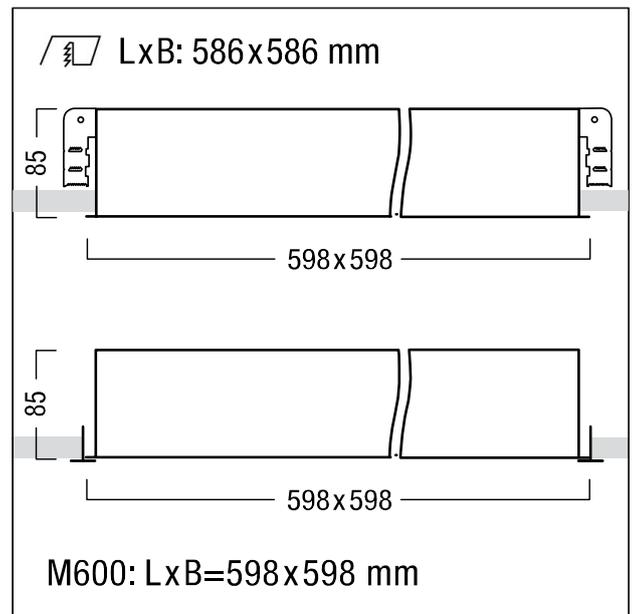


## Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED modulaire avec optique opale. Puissance du luminaire: 15,3 W, avec convertisseur à LED ; durée de vie des LED 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 95 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 2250 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 147 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Guidage du flux par optique opale estampée rétroéclairée UGR < 19 selon la norme EN 12464:2011 ; résolution homogène des points lumineux à LED ; modules à LED avec réflecteur 3Dprotect® à haut pouvoir réfléchissant comme protection contre les contacts accidentels empêchant une dégradation par décharge électrostatique, cache externe en PMMA amovible pour un aspect homogène et un nettoyage facile ; corps du luminaire en tôle d'acier laqué blanc ; {Elektrischer Anschluss. Installation en luminaire ajustable pour des ouvertures au plafond en biseau 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 85 mm, poids : 4,8 kg



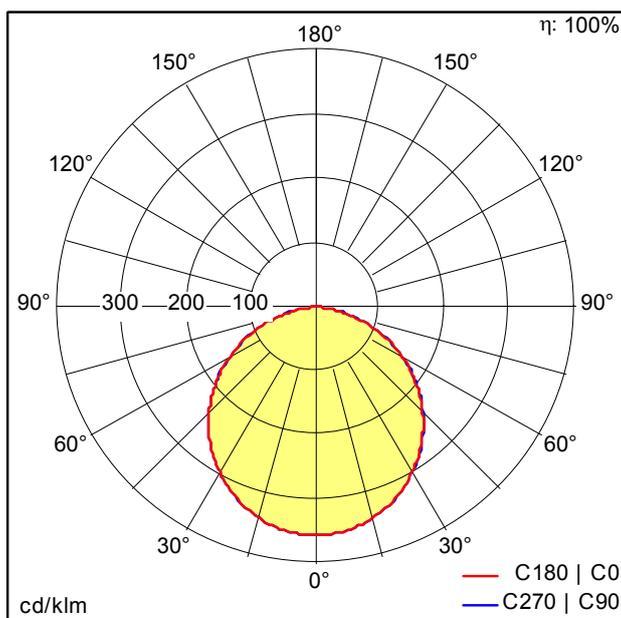
ZS\_MIR\_F\_opal\_niv\_Q.jpg



ZS\_MEL\_M\_O\_NIV\_LAY\_M600Q.wmf

## Courbe photométrique

## STD - Standard



D46357\_MIRO\_NIV\_2400-840\_M600Q\_EVG.idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 2250 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 147 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): 3
- Durée de vie utile médiane\*: L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 15,3 W Facteur de puissance = 0,83
- Catégorie de maintenance CIE 97: D - Fermé IP2X
- Taux de distorsion harmonique (THD): 31,00 %

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C.

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.