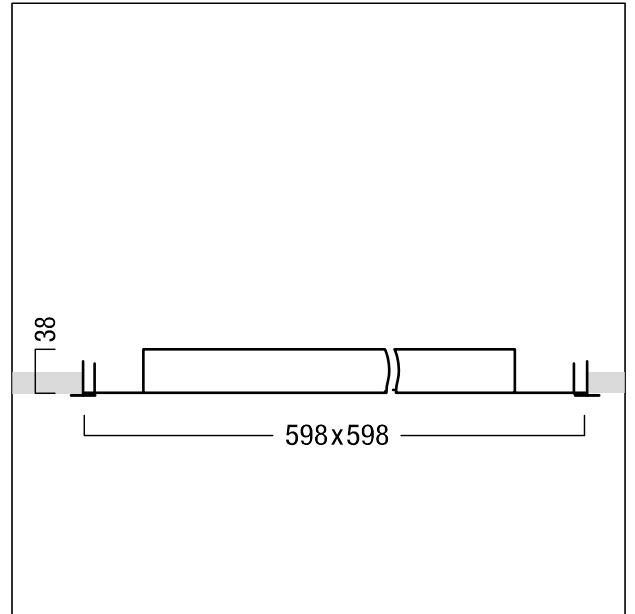


Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED modulaire avec optique à lentille. Puissance du luminaire: 23,8 W, Commande sans fil contrôlée par appli avec Bluetooth® 4.x - basicDIM Wireless avec convertisseur à LED ; durée de vie des LED de 100000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 80 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2. Flux lumineux du luminaire: 3820 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 161 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Luminaire à distribution extensive symétrique. Guidage du flux par optique à lentille carrée, répartition sans éblouissement avec UGR < 16 et L65 < 1000 cd/m² conforme à EN 12464:2011 ; peu sensible à la poussière et nettoyage facile. Luminaire avec raccordement électrique externe. Installation en luminaire à insérer dans les découpes de plafonds modulaires avec système de support visible ; corps en tôle d'acier Farbe blanc. Luminaire avec câble exempt d'halogène ; ; Commande sans fil contrôlée via App avec Bluetooth® 4.x - basicDim Wireless (installation interdite dans les plafonds métalliques encastrés). Disposition des luminaires : commande mobile à max. 15 m du luminaire, distance entre luminaires 4 m (milieu), Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x. Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz. Puissance d'émission radio: + 4dBm. Dimensions : 598 x 598 x 38 mm, poids : 4,14 kg



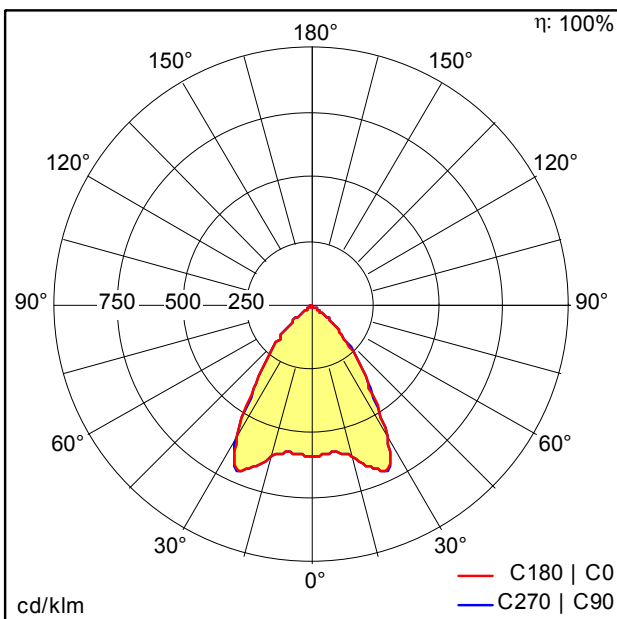
ZS_MIR_F_MIREL_EB_Q.jpg



ZS_MEL_M_L_LAY_M600Q.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D43023_MIRL_LAY_3800-840_M600Q_NB_EVG_WH.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 3820 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 161 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28000655 LCA 50W 100-400mA one4all Ip PRE
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2
- Durée de vie utile médiane*:
L80 100000h à 25°C
L95 75000h à 25°C
L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 23,8 W Facteur de puissance = 0,98
- Equipement: BC graduable jusque 1%
- Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x
- Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz
- Puissance d'émission radio: + 4dBm
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut
- Taux de distorsion harmonique (THD): 10,00 %

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.