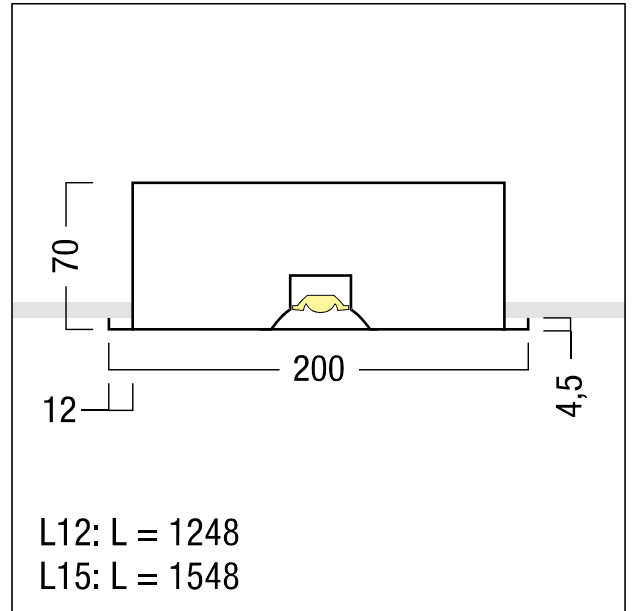


Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED modulaire avec optique à lentille. Puissance du luminaire: 44,2 W, Luminaire pilotable via DALI avec convertisseur à LED ; durée de vie des LED de 50000 h avec diminution du flux lumineux jusqu'à 70 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2. Flux lumineux du luminaire: 4140 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 94 lm/W. Rendu des couleurs $R_a > 90$, température de couleur 4000 K (Spectre Zumtobel). Guidage du flux par optique à lentille carrée, répartition sans éblouissement avec UGR < 19 selon la norme EN 12464:2011 ; peu sensible à la poussière et nettoyage facile. Corps du luminaire en tôle d'acier thermopoudré blanc ; Luminaire avec raccordement électrique externe. 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 : 1248 x 200 x 70 mm, poids : 5,7 kg



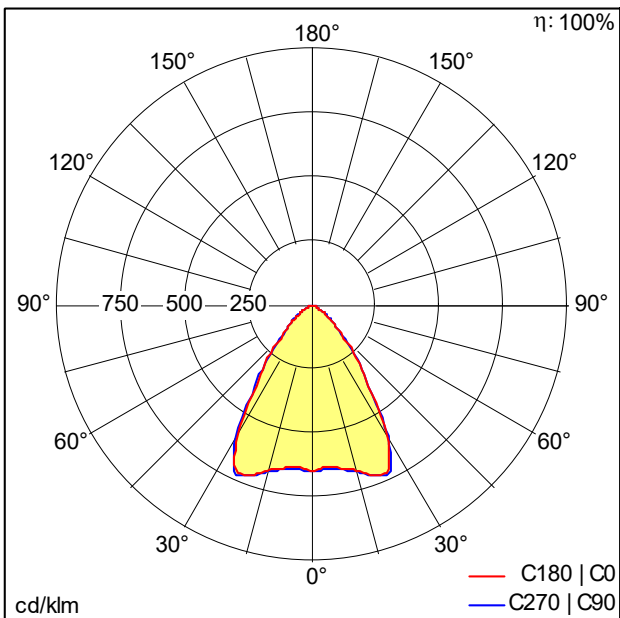
ZS_MIR_F_slim_einreih.jpg



ZS_MEL_M_LED_M625x200x1248_1FL.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D48531_MIRL_SLIM_4300-940Z_M625L12X20_NB_LDE_WH.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 4140 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 94 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2
- Durée de vie utile médiane*:
L70 50000 h à 25 °C
- Convertisseur: 1x LED_Con Tridonic LCA 50W 100-400mA one4all Ip PRE (28000655)
- Puissance du luminaire*: 44,2 W Facteur de puissance = 0,99
- Puissance de veille*: 0,15 W
- Gestion d'éclairage: LDE graduable jusque 3%
Via DALI, DSI et switchDIM
Niveau DC réglable
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut
- Taux de distorsion harmonique (THD): 11,20 %

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.