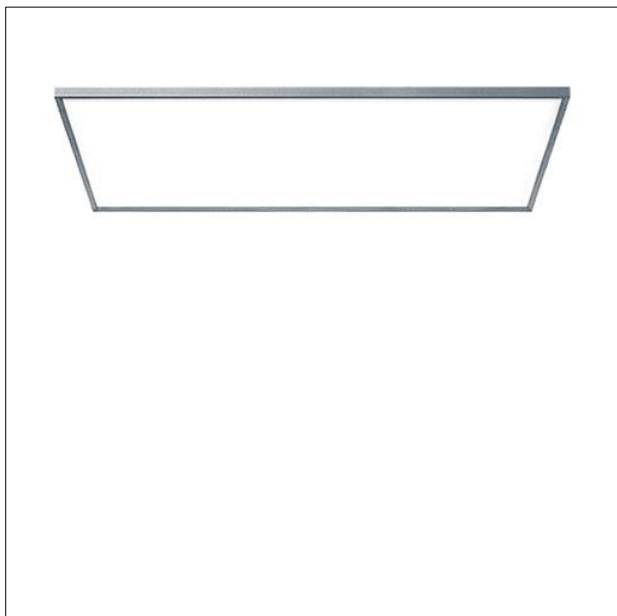
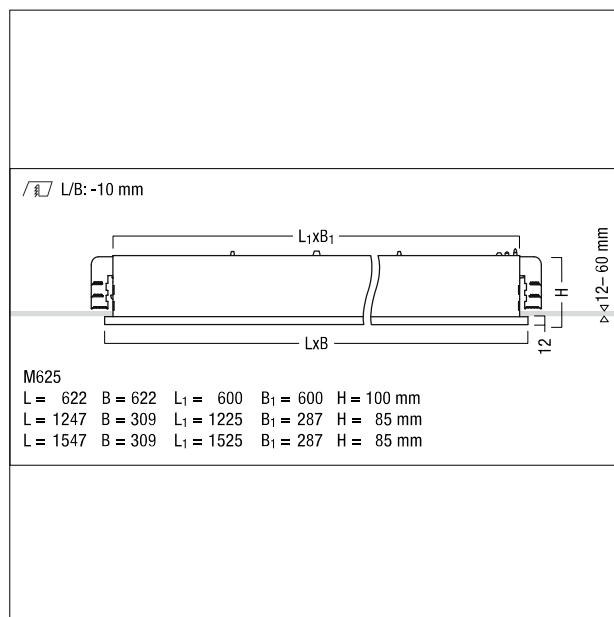


Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED modulaire avec optique micropyramidale MPO+. Puissance totale : 39,2 W, Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) avec convertisseur à LED ; durée de vie des LED 50000 h avec diminution du flux lumineux à 90 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 4740 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 121 lm/W. Rendu des couleurs $R_a > 90$, température de couleur 4000 K. En dépit des contrôles de qualité rigoureux, une différence dans les couleurs perçues entre les luminaires peut se produire avec le binning étroit défini lors de l'application en cluster. Pour obtenir malgré tout un aspect homogène, il est recommandé de consulter un conseiller éclairagiste pour tout montage prévu en cluster. Guidage du flux par optique micropyramidale MPO+ multicouche rétroéclairée, aspect continu et sortie de flux défini pour la répartition de la lumière avec $UGR < 19$ et $L_{65} < 3000 \text{ cd/m}^2$ selon la norme EN 12464-1 ; luminance réduite dans les angles aigus pour le défilement spécial des écrans fortement inclinés et pour un maximum de flexibilité ; résolution homogène des points lumineux à LED ; modules à LED avec réflecteur 3Dprotect® hautement réfléchissant en protection contre les contacts accidentels empêchant une dégradation par décharge électrostatique ; cache extérieur lisse, amovible en polyméthacrylate de méthyle extrapur pour un aspect brillant à l'extérieur, peu salissant et au nettoyage facile ; corps du luminaire plat en tôle d'acier laqué ; cadre de l'optique haut de gamme en aluminium avec revêtement anodisé argent. Bornier à 5 pôles à enfichage à l'intérieur (raccordable depuis l'extérieur). Installation en luminaire individuel ou en cluster ; pour des ouvertures de plafond découpées et des plafonds modulaires avec système de support masqué ou visible ; kit de fixation à commander séparément ; Luminaire avec câble exempt d'halogène ; Modul : 625 ; Dimensions : 622 x 622 x 100 mm, poids : 9 kg.



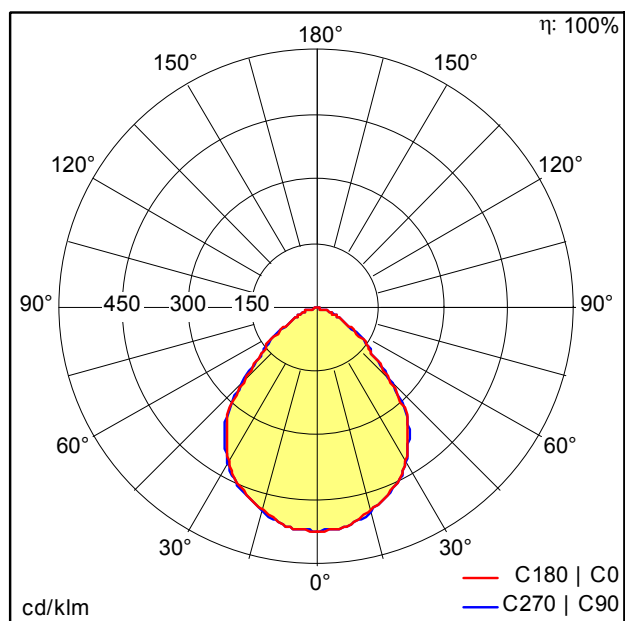
ZS_LFE_F_LED_Einbau_Q.jpg



ZS_LFE_M_EinbauM625.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D33266AA_LFE_E_LED4800-940_M625Q.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 4740 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 121 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur: 1 x 28000657 DRV TR LCA 75W 400mA 220V D #04A Ip PRE
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial)*: 3
- Durée de vie utile médiane*: 50000h L90 à 25°C
- Puissance du luminaire*: 39,2 W Facteur de puissance = 0,9
- Puissance de veille*: 0,5 W
- Equipement: LDO graduable jusqu'à 1% Via DALI
- Catégorie de maintenance: D - Fermé IP2X

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

