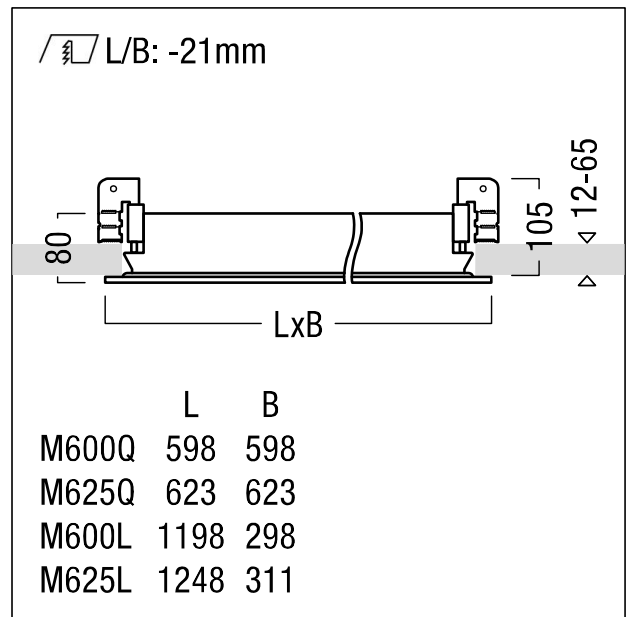


Luminaire industriel

Luminaire industriel CLEAN II Industry Puissance du luminaire: 30,8 W, à LED, Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) avec convertisseur à LED. Durée de vie des LED 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 90 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 4590 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 149 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Boîtier soudé en tôle d'acier blanc thermopoudré (résistant aux vapeurs d'huile, aux produits chimiques ainsi qu'aux produits de désinfection et de nettoyage - il est toutefois recommandé de vous renseigner auprès de votre conseiller sur les conditions de nettoyage ainsi que sur les produits de nettoyage à utiliser). Vasque en PMMA pour une résistance aux produits chimiques dans les salles blanches et pour une utilisation dans l'industrie. Technologie de thermoformage, conception sans cadre pour répondre aux exigences élevées en matière d'hygiène et nettoyage facile et rapide. Certifié selon l'institut Fraunhofer avec compatibilité aux salles blanches de classes de pureté 1 à 9 conformément à la norme DIN EN ISO 14644-1 et à la réglementation GMP (Good Manufacturing Practice). Montage encastré avec plénum ou sets NIV, pour une fixation sûre et invisible dans les différents types de plafonds. Température ambiante : -20°C à +50°C ; Luminaire à filerie exempte d'halogène et sans silicone ; ; Résistance aux impacts : IK03 ; degré de protection : IP50_IP65, IP50 partie supérieure du luminaire, IP65 partie inférieure du luminaire ; Dimensions : 1198 x 298 x 105 mm poids : 4,7 kg.



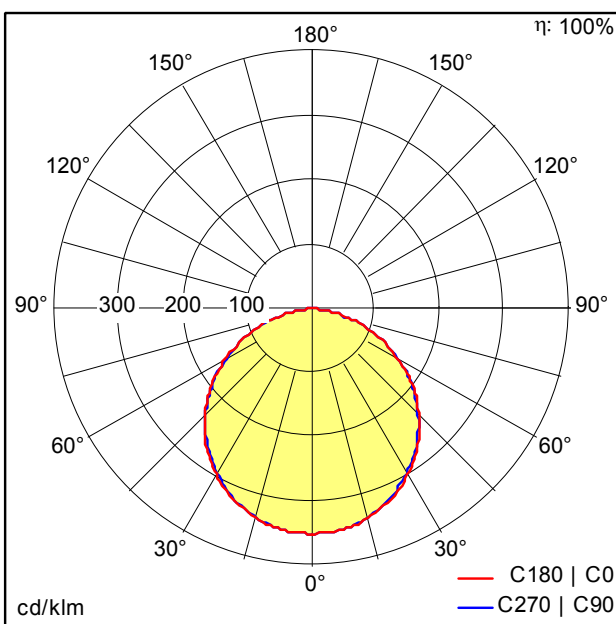
ZS_CL2_F_industry_recessed_L.jpg



ZS_CL2_M_industry_recessed.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D46365_CL2_I_4600-840_M600L_PM_O_LDO.idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 4590 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 149 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 initial): 3
- Durée de vie utile médiane*: L90 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 30,8 W Facteur de puissance = 0,95
- Equipement: LDO graduable jusque 1% Via DALI
- Catégorie de maintenance CIE 97: E - Fermé IP5X
- Taux de distorsion harmonique (THD): 11,00 %

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.

