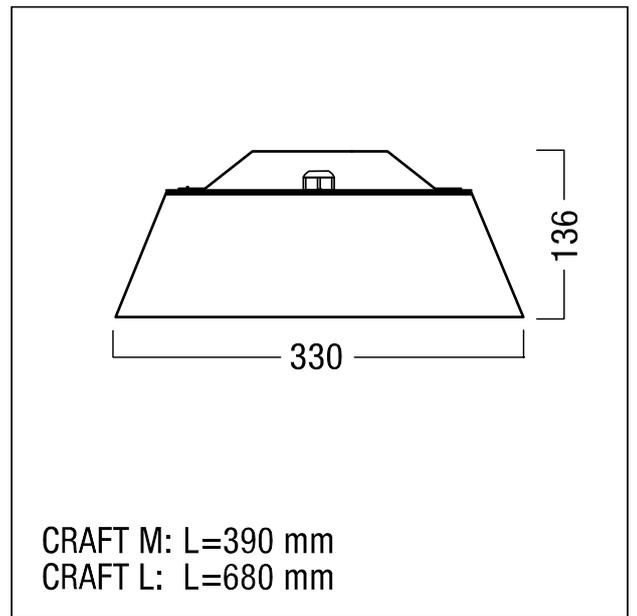


Luminaire industriel à LED

Luminaire industriel à LED, avec convertisseur LED compatible DALI et supportant l'alimentation de sécurité, Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) avec convertisseur à LED. Durée de vie des LED de 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 85 % de la valeur initiale sur l'ensemble de la plage de températures ambiantes. Puissance du luminaire: 81,6 W. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 12700 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 156 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Répond aux standards internationaux de l'industrie alimentaire. (FI = Food Industry). Boîtier en aluminium injecté, mat, blanc. Structure à ailettes de refroidissement thermopoudrée assurant une gestion thermique optimale et minimisant le dépôt de poussière. Vasque en Polycarbonate (PC) transparent. Nettoyage facile et protection anti-pénétration de poussières à l'intérieur du luminaire grâce au cache supplémentaire monté au dos. Niveau de gradation pour le régime DC pré-réglé sur 15 %. Système optique à lentille fermée extrêmement efficace, Luminaire à répartition symétrique extensive (wide beam) carré, UGR < 22. Câble d'alimentation prémonté de 2 m avec cordon 5 x 1 mm² aux extrémités libres fournis (espacement de montage avant le plafond min. 100 mm) ; Luminaire à filerie exempte d'halogène et sans silicone. Note : contacter votre conseiller pour l'utilisation dans des environnements chimiques, à forte humidité ou condensation, ou soumis à de fortes fluctuations de température, ou pour des projets sans silicone.. Classe de protection : SC1 ; degré de protection : IP65 ; Température ambiante : -40°C à +50°C ; Dimensions : 390 x 330 x 136 mm. Poids : 6,2 kg.



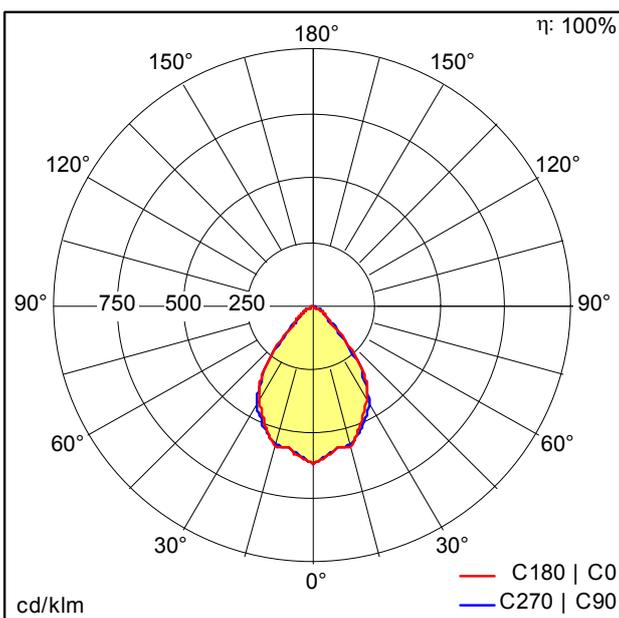
ZS_CRF_F_CRAFT_M.jpg



ZS_CRF_M_LED_Food.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D34498AA_CRAFT_M_FI_LED13000-840_PC_WB.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 12700 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 156 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28002053 DRV TR LCI 150W 1.05A 300V D #o4a PRE sl
- Température de couleur: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*:
L85 50000h à -40°C
L85 50000h à 50°C
- Puissance du luminaire*: 81,6 W Facteur de puissance = 0,98
- Puissance de veille*: 0,3 W
- Equipement: LDO graduable jusque 10% Via DALI
- Catégorie de maintenance: E - Fermé IP5X

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

CRAFT M



ZUMTOBEL

<CRAFT M FI LED13000-840 PC WB LDO WH

42183569

Luminaire industriel à LED

Toutes les valeurs marquées d'un * sont des valeurs nominales. La puissance et le flux lumineux affichent d'origine une tolérance de $\pm 10\%$. 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.

Sous réserve de modifications techniques. 15.06.2021 © Zumtobel - 5 ans de garantie selon nos conditions de garantie sous www.zumtobel.com/5ansdegarantie