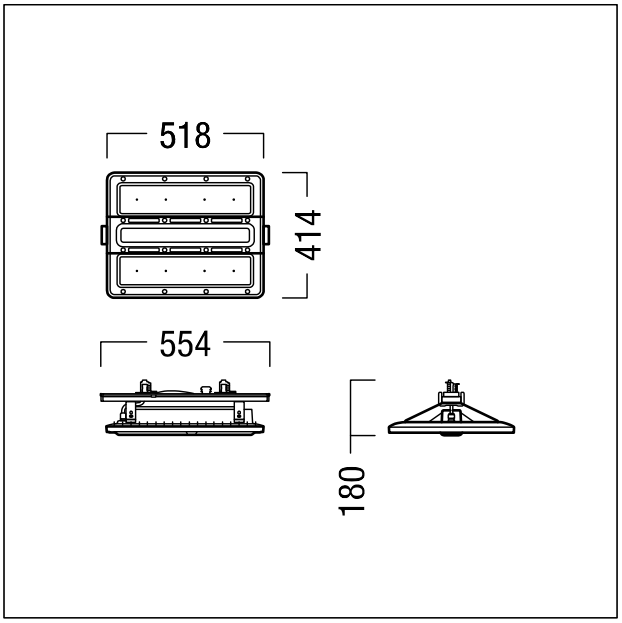
ZUMTOBEL

CR2PL M17k-840 PC NB LDO TEC-IP WH 42936393

Luminaire industriel à LED

Luminaire industriel à LED pour applications très difficiles, Puissance du luminaire: 113 W, avec convertisseur à LED, Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement), boîtier en fonderie d'aluminium haut de gamme et résistant à la corrosion, thermopoudré blanc. Buses d'air Venturi pour une excellente gestion thermique et une minimisation des poussières. Vasque en polycarbonate (PC) haut de gamme, résistant aux chocs et stabilisé aux UV, pour des applications exigeantes dans les secteurs de l'industrie, de la logistique et du sport. Durée de vie des LED 100000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 85 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2. Flux lumineux du luminaire: 17410 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 154 lm/W Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K.. Système optique à lentille fermé. Lentilles avec structure diagonale à calottes pour une efficacité maximale. Luminaire à distribution symétrique étroite (narrow beam). Positionnement 100% flexible sur toute la longueur du chemin lumineux. Installation mécanique et électrique sans outil sur le rail porteur TECTON IP64 grâce à deux verrous quart de tour rapportés latéralement sur le rail. LED - Classe de risque RG0 (IEC/EN 62471), câblage du luminaire sans halogène et sans silicone. Note : Veuillez contacter votre conseiller pour toute spécification lors d'une utilisation dans des atmosphères ambiantes soumises à des contraintes chimiques, à une humidité de l'air élevée ou soumises à de fortes condensations ainsi que lors de fortes fluctuations de températures. Classe de protection : SC1 ; degré de protection : IP64 ; Température ambiante : -20°C à +45°C ; Dimensions : 554 x 414 x 180 mm. Poids : 8,36 kg.

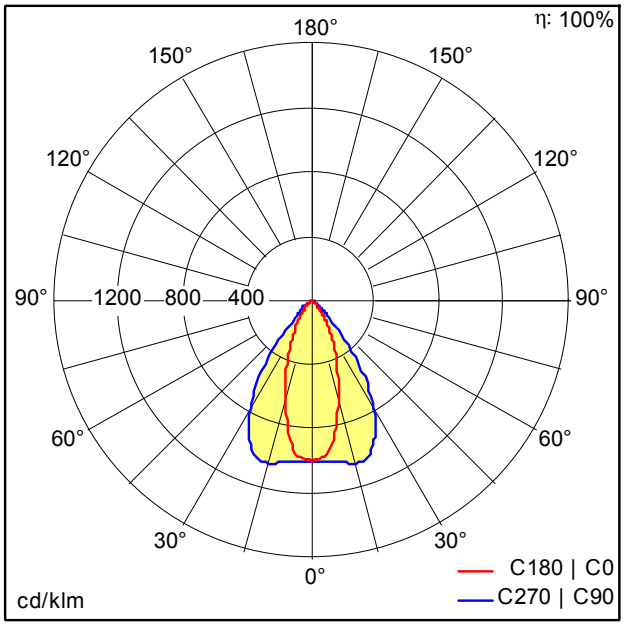
ZS_CR2_F_CRAFT2_plus_TEC_M_IP_WH.jpg



ZS_CR2_M_CRAFT2_plus_TEC_M_IP.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D43181AA_CR2PL_M17k-840_PC_NB_LDO_TEC-IP_WH.ldt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 17410 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 154 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28003670 LCI 150/325-1050/300 o4a sl PRE Z
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2
- Durée de vie utile médiane*: L85 100000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 113 W Facteur de puissance = 0,99
- Equipement: LDO graduable jusque 1% Via DALI
- Catégorie de maintenance CIE 97: E - Fermé IP5X
- Taux de distorsion harmonique (THD): 7,87 %

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C.

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

IP64 halogen IK03

Sous réserve de modifications techniques. 16.01.2024 © Zumtobel - 5 ans de garantie selon nos conditions de garantie sous www.zumtobel.com/5ansdegarantie

CR2PL M17k-840 PC NB LDO TEC-IP WH 42936393

Luminaire industriel à LED

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.

Sous réserve de modifications techniques. 16.01.2024 © Zumtobel - 5 ans de garantie selon nos conditions de garantie sous www.zumtobel.com/5ansdegarantie