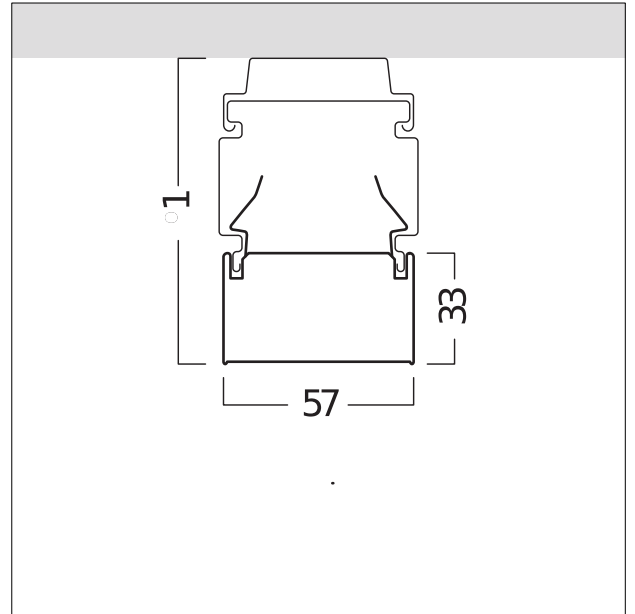


Chemin lumineux à LED

Réglette nécessaire lors de la remise à niveau des luminaires à grille ZX2 avec lampes {Konventionelle Leuchte} conventionnels par des chemins lumineux ZX2. Puissance du luminaire: 23,2 W, Luminaire pilotable via DALI avec convertisseur à LED. Durée de vie des LED de 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 90 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Efficacité lumineuse du luminaire: 173 lm/W. Flux lumineux du luminaire: 4010 lm. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Chemin lumineux à LED avec 4 LED Mid-Power haute efficacité par segment de lentille. Le guidage de la lumière via la combinaison réflecteur-lentilles offre un design de chemin lumineux unique en son genre et des avantages techniques avec des valeurs UGR particulièrement réduites pour des surfaces de sorties lumineuses très petites. Le réflecteur à lentilles permet une valeur UGR < 19. Solution tout-en-un : la réglette, la lampe et le réflecteur sont combinés en un seul produit. Installation mécanique et électrique sans outil au moyen de la technique CLIX ; sélection des phases sur le connecteur. Pas de rayonnement ultra-violet et infrarouge. Résistance aux chocs : IK03. Température ambiante : -20°C à +30°C. Câblage du luminaire sans halogène. Dimensions : 1526 x 91 x 57 mm ; poids : 2,09 kg



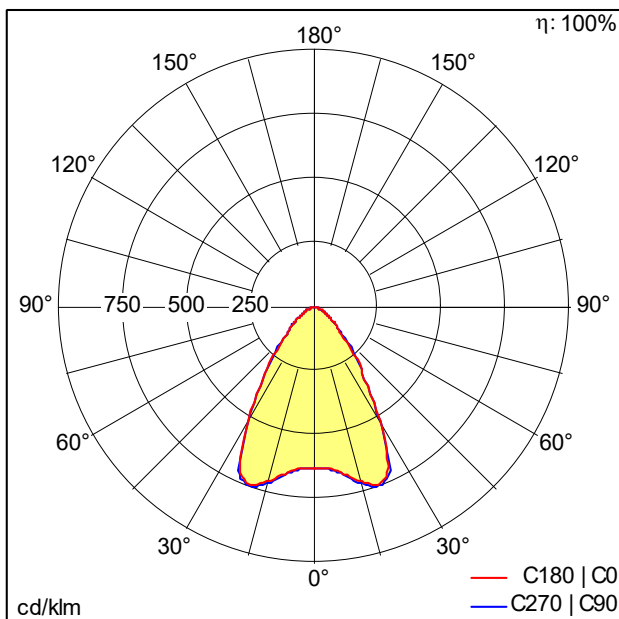
ZS_ZX2_F_MIREL.jpg



ZS_ZX2_M_MIREL_Restaurierungsbalken.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D49804_ZX2_MIREL_4000-840_L1525_LDE_WH.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 4010 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 173 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28004048 LC 25/50-350/230 o4a NF h16 EXC4
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*: L90 50000 h à 25 °C
- Puissance du luminaire*: 23,2 W Facteur de puissance = 0,99
- Gestion d'éclairage: LDE graduable jusque 1%
Via DALI, DSI et switchDIM
Niveau DC réglable
- Catégorie de maintenance CIE 97: D - Fermé IP2X
- Taux de distorsion harmonique (THD): 8,50 %

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