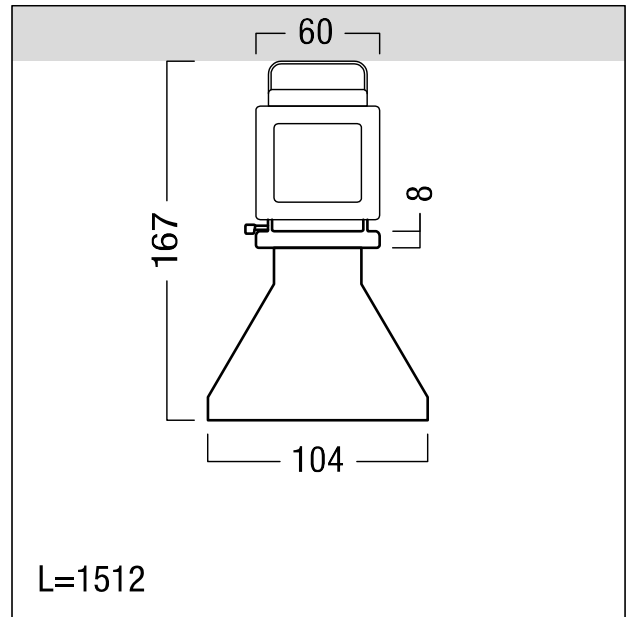


Réglette à LED pour chemin lumineux

Réglette à LED pour chemin lumineux TECTON II MPO linéaire et efficace en énergie avec 192 LED par segment, de puissances moyennes et hautement performantes. Puissance du luminaire: 49,4 W, Luminaire pilotable via DALI avec convertisseur à LED, pour une durabilité écologique et une exploitation économique. Durée de vie des LED de 100000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 95 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Efficacité lumineuse du luminaire: 168 lm/W. Flux lumineux du luminaire: 8280 lm. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Guidage de la lumière avec une optique à microprismes MPO multicouche et rétroéclairée permettant de minimiser l'éblouissement perçu et les valeurs UGR. 12 % de lumière indirecte, pour un éclairage doux du plafond. Les profilés creux coextrudés avec embouts collés (résistance aux chocs jusqu'à IK06) permettent d'atteindre une protection IP50 pour les LED et l'optique. Solution tout-en-un : la réglette, la lampe et le réflecteur sont combinés en un seul produit. Niveau de gradation pour le régime DC pré-réglé sur 15 %. Support de base pour chemin lumineux à LED en tôle d'acier, thermopoudré, recouvert d'une laque polyester blanc. Flexibilité à 100 %, installation mécanique et électrique sans outil sur le rail porteur TECTON II, au moyen de la technique CLIX et grâce à deux verrous quart de tour rapportés latéralement sur le rail. Pas de rayonnement ultra-violet et infrarouge. Température ambiante : -20°C à +35°C. Luminaire à filerie exempte d'halogène et sans silicone. Note : en cas d'utilisation dans des atmosphères à forte sollicitation chimique, veuillez prendre contact avec votre conseiller. Dimensions : 1522 x 104 x 151 mm. Poids : 4 kg.



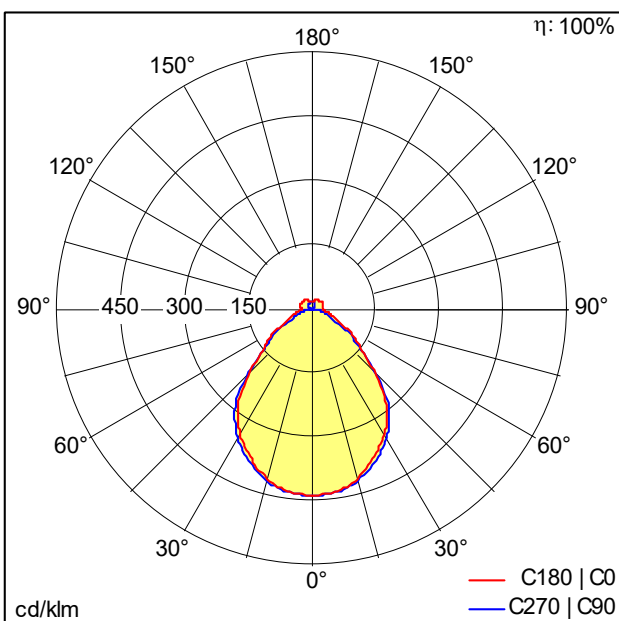
ZS_TE2_F_LED_MPO.jpg



ZS_TE2_M_LED_MPO.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D45876_TECTON_MPO_8000-840_L1500_LDE.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 8280 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 168 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*: L95 100000 h à 35 °C
- Puissance du luminaire*: 49,4 W Facteur de puissance = 0,98
- 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): 6,40 %

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

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

