

## Réglette à LED pour chemin lumineux

Réglette à LED pour chemin lumineux TECTON linéaire et efficace en énergie, argent, avec 64 LED par segment, de puissance moyenne et hautement performantes. Degré de protection IP64. Puissance du luminaire: 21,8 W, Luminaire pilotable via DALI avec convertisseur à LED, pour une durabilité écologique et une exploitation économique. Durée de vie des LED 100000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 95 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2. Efficacité lumineuse du luminaire: 170 lm/W. Flux lumineux du luminaire: 3710 lm. Luminaire à distribution symétrique étroite (narrow beam). Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Concept de lentille de diffraction réduisant l'éblouissement perçu. Les lentilles superposées en PMMA permettent une grande résistance à la rupture et aux UVs. Niveau de gradation pour le régime DC pré-réglé sur 15 %. Réglette pour chemin lumineux à LED protégée contre la corrosion, en tôle d'acier profilé, galvanisé à chaud et avec revêtement en zinc-magnésium et laque de résine polyester, en argent. Positionnement 100% flexible des luminaires sur toute la longueur du chemin lumineux. Installation mécanique et électrique sans outil sur le rail porteur grâce à deux verrous quart de tour rapportés latéralement sur le rail. Pas de rayonnement ultra-violet et infrarouge. Classe de protection : SC1. Autorisé dans des environnements où l'on peut s'attendre à un dépôt de poussière conductrice sur le luminaire (EN 60598-2-24). Note : Veuillez contacter votre conseiller lors d'une utilisation dans des environnements chimiquement contaminés, avec une humidité de l'air élevée ou soumise à de fortes condensations. Température ambiante : -20°C à +40°C. Luminaire à filerie exempte d'halogène et sans silicone. Dimensions : 1002 x 72 x 85 mm. Poids : 1,5 kg.



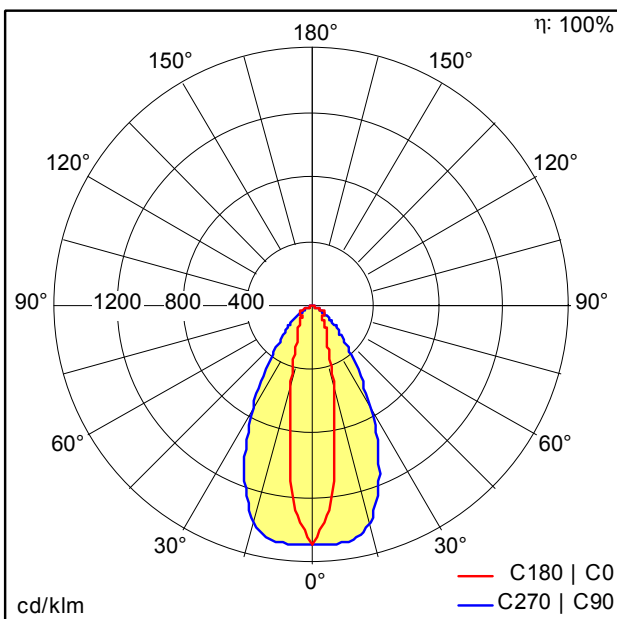
ZS\_TEC\_F\_C\_Balken\_IP\_SR.jpg



ZS\_TEC\_M\_C\_Balken\_IP.wmf

## Courbe photométrique

STD - Standard



D44423AA\_TEC\_LED3700-840\_L1000\_NB\_LDE\_SR\_IP.ltd

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 3710 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 170 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): 2
- Durée de vie utile médiane\*:  
L95 100000h à -20°C  
L95 100000h à 35°C
- Puissance du luminaire\*: 21,8 W Facteur de puissance = 0,9
- Puissance de veille\*: 0,15 W
- Equipement: LDE graduable jusque 1%  
Via DALI, DSI et switchDIM  
Niveau DC réglable
- Catégorie de maintenance CIE 97: E - Fermé IP5X

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante





Réglette à LED pour chemin lumineux

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