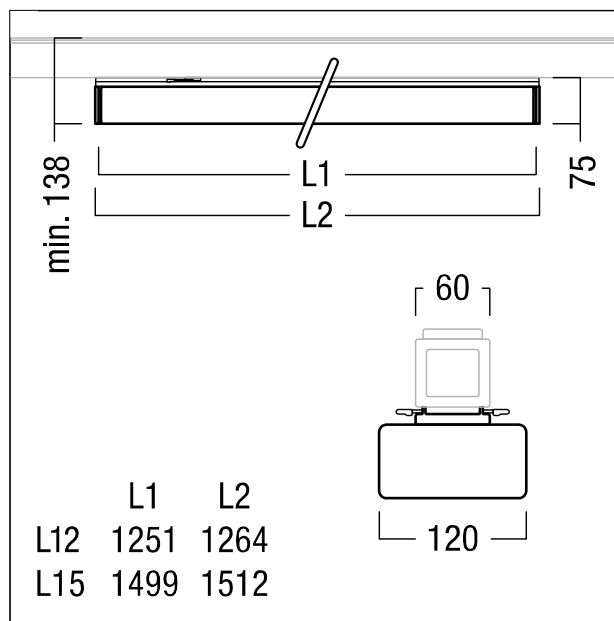


Luminaire avec connexion TECTON II

Luminaire avec adaptateur TECTON II pour le montage simple et rapide du luminaire sur le système de chemin lumineux TECTON II. Luminaire à LED avec MPO Optique microprismatique, Puissance du luminaire: 49,6 W, Luminaire pilotable via DALI avec convertisseur à LED ; durée de vie des LED de 100000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 90 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 6320 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 127 lm/W. Rendu des couleurs $R_a > 90$, température de couleur 4000 K. Guidage de la lumière par le biais d'une optique à structure micropyramidale (MPO)-plus multicouche pour la sortie définie du flux avec $UGR < 19$ et $L < 3000 \text{ cd/m}^2$ à 65° pour les applications avec écran.. Luminaire en profilé d'aluminium extrudé blanc avec optique et profilé TECTON II C, couleur adaptée au système TECTON II, rail conducteur configurable, embouts design (disponibles dans différentes teintes) à commander séparément. Luminaire avec câble exempt d'halogène. Test du filament incandescent : 650°C ; Dimensions : 1512 x 120 x 76 mm, poids : 4,6 kg



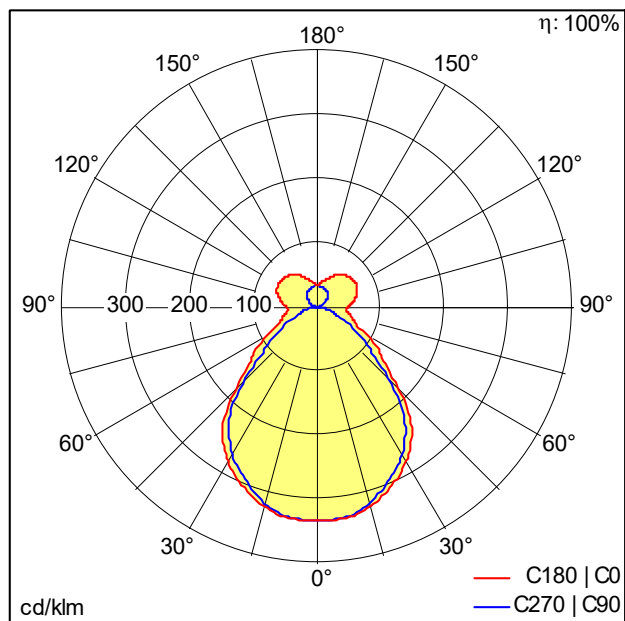
ZS_TE2_F_ECOOS2_std_config_WH.jpg



ZS_EC2_M_L12_L15_TECTON-II.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D47053_ECOOS2_6600-940_L15_MPO_EVG.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 6320 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 127 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur: 1 x 28000660 LCA 75W 900-1800mA one4all Ip PRE
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*:
L90 100000 h à 25°C
L90 75000 h à 25°C
L95 50000 h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 49,6 W Facteur de puissance = 0,96
- Puissance de veille*: 0,2 W
- Gestion d'éclairage: LDE graduable jusqu'à 5%
Via DALI, DSI et switchDIM
Niveau DC réglable
- Catégorie de maintenance CIE 97: D - Fermé IP2X
- Taux de distorsion harmonique (THD): 9,76 %

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

Toutes les valeurs marquées d'un * sont des valeurs nominales. La puissance et le flux lumineux affichent initialement une tolérance de $\pm 10\%$, la température de couleur la plus proche est initialement soumise à une tolérance de $\pm 150 \text{ K}$. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25°C .