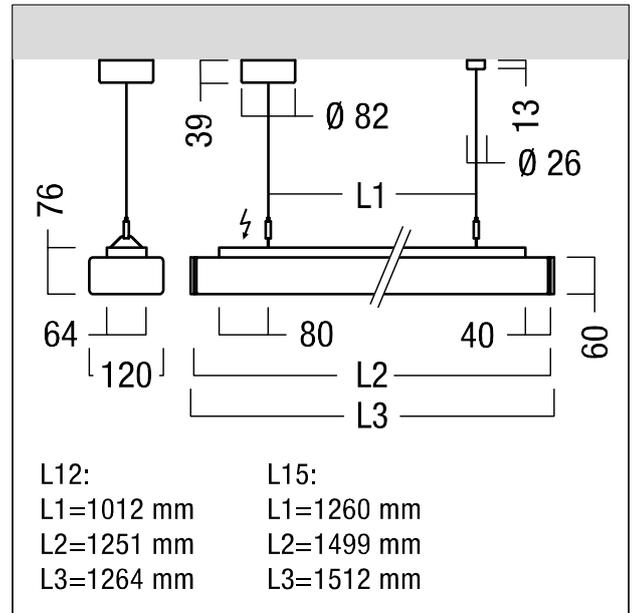


## Suspension

Plafonnier / Suspension Luminaire à LED avec optique à structure micro pyramidale (MPO) Optique microprismatique, Puissance du luminaire: 47,6 W, Commande sans fil contrôlée par appli avec Bluetooth® 4.x - basicDIM Wireless 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: 4400 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 92 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 90, température de couleur (tunable) 2700-6500 K. Guidage de la lumière par le biais d'une optique à structure micro pyramidale (MPO)-plus multicouche pour la sortie définie du flux avec UGR < 19 et L < 3000 cd/m<sup>2</sup> à 65° pour les applications avec écran. ; support d'appareillage en profilé d'aluminium extrudé blanc laqué ; luminaire comprenant l'optique, et le support d'appareillage ; les caches d'extrémités (disponibles dans différents coloris) et les kits de suspension doivent être commandés séparément. Luminaire avec câble exempt d'halogène. Test du fil incandescent : 650°C ; Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz Puissance d'émission radio: + 4dBm Dimensions : 1264 x 120 x 76 mm, poids : 3,75 kg



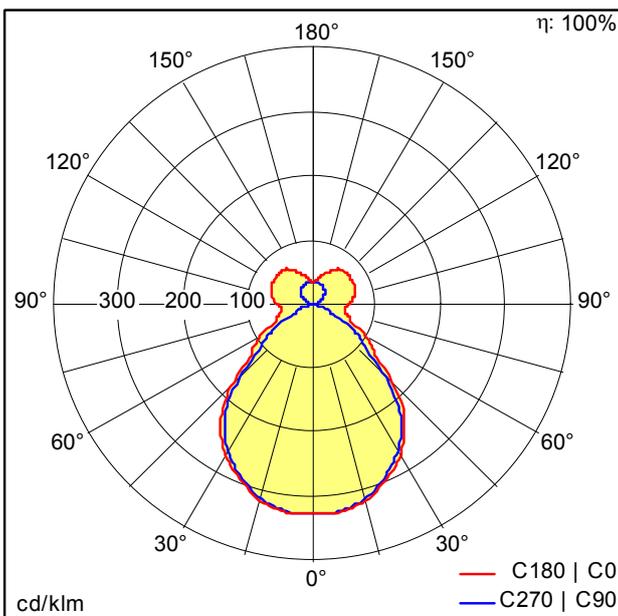
ZS\_EC2\_F\_front\_steep.jpg



ZS\_EC2\_M\_L12\_L15\_MSP.wmf

## Courbe photométrique

STD - Standard



D41577AA\_ECOOS2\_4400-927-65\_L12\_MPO.idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 4400 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 92 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur: 1 x 28003092 TWK TR 3 S 927-965 5430 494x14.50 50.0 #
- Température de couleur\*: 2700-6500 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane\*:  
L90 100000h à 25°C  
L95 75000h à 25°C  
L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 47,6 W Facteur de puissance = 0,94
- Puissance de veille\*: 0,2 W
- Equipement: BC graduable jusque 5%
- Durée de fonctionnement de calcul: 3 h
- Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x
- Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz
- Puissance d'émission radio: + 4dBm
- Catégorie de maintenance CIE 97: D - Fermé IP2X

Ce produit contient des sources lumineuses d'une classe d'efficacité énergétique de D.

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.