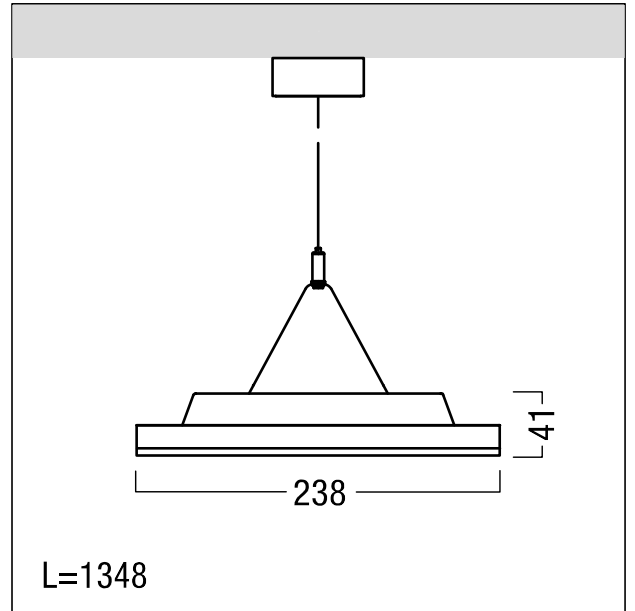


## Luminaire suspendu à LED

Luminaire suspendu à LED plat et modulaire, avec optique à lentille. Puissance du luminaire: 18,7 W, avec convertisseur à LED ; durée de vie des LED : après 100000 h, diminution du flux jusqu'à 80 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2. Flux lumineux du luminaire: 2810 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 150 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Guidage du flux par optique à lentille carrée, distribution lumineuse sans éblouissement avec UGR < 16 et L65 < 1000 cd/m<sup>2</sup> conforme à EN 12464:2011; peu sensible à la poussière et nettoyage facile ; corps du luminaire plat en tôle d'acier thermopoudré blanc ; ; corps avec hauteur visible du luminaire de 41 mm ; Kit de suspension à câble comprenant 1 cache-piton et 2 câbles de 1 m avec 1 câble transversal chacun Luminaire avec câble exempt d'halogène ; Dimensions : 1348 x 238 x 41 mm, poids : 6,8 kg



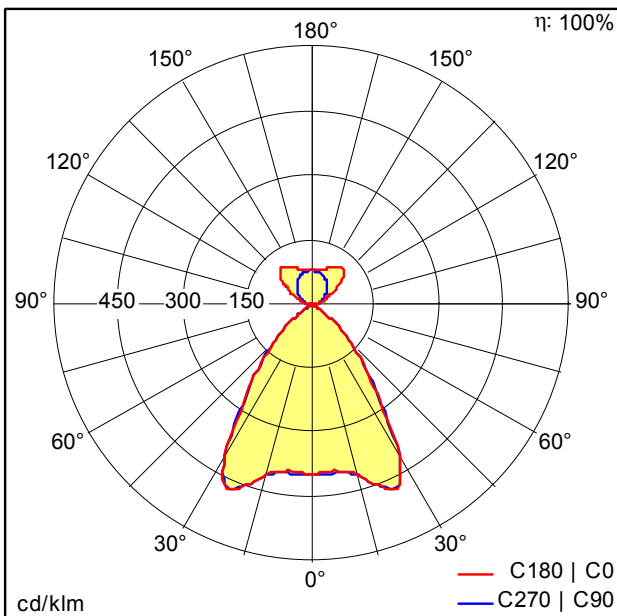
ZS\_MIR\_F\_MIREL\_Pendel.jpg



ZS\_MIR\_M\_Pendel.wmf

## Courbe photométrique

## STD - Standard



D43078\_MIRL\_DI\_3000-840\_NB\_EVG\_WH.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 2810 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 150 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28000680 LC 50W 100-400mA flexC  
Ip EXC
- Température de couleur\*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2
- Durée de vie utile médiane\*:  
L80 100000h à 25°C  
L95 75000h à 25°C  
L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 18,7 W Facteur de puissance = 0,88
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut
- Taux de distorsion harmonique (THD): 27,60 %

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. Pour des raisons technologiques, le flux lumineux diminue durant la période d'utilisation. La panne de x % de LED individuelles n'a aucune influence sur le bon fonctionnement du luminaire et ne constitue donc pas un motif de réclamation.