

# ARY cable suspended

canopy trim

049-5111618F 005-3521018 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu  
noir , RAL 9005<sup>1</sup>  
cache-piton noir profond  
IP20  
791 lm  
luminaire 94 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>t(1-15)</sub>: 87  
MR 0.81  
MDER 0.73

## Optique

flood  
angle de faisceau 44°  
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Electrique

non DIM  
220-240 V  
système 11.2 W  
luminaire 8.4 W  
18 Vf  
500 mA  
CP2

## Physique

suspension 1500 mm  
diamètre 47 mm  
hauteur 110 mm  
0.47 kg

## Découpe

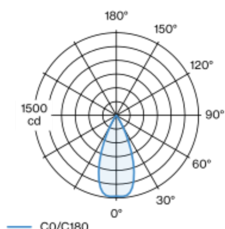
diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 70 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

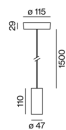
## Répartition de la lumière



flood 44°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1470     | 0.82  |
| 2     | 370      | 1.64  |
| 3     | 160      | 2.45  |
| 4     | 90       | 3.27  |
| 5     | 60       | 4.09  |

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[049-5111618F 005-3521018 002-90732] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.05.2025