

# ARY rod suspended canopy surface

049-512161XF 005-2601198



Projet / Type

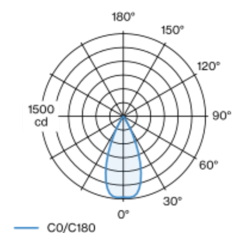
Notes

Quantité / Date



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; suspension par barres de suspension profilées en U pouvant être raccourcies (couleurs spéciales) 1500 mm, conduit d'alimentation dans le profil en U ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 44° ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

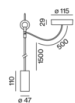
## Répartition de la lumière



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



## Général

Plafond | Suspendu  
couleurs spéciales  
cache-piton noir profond  
IP20  
791 lm

## 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>f(1-15)</sub>: 87  
MR 0.81 | MDER 0.73

## Optique

flood | angle de faisceau 44°  
PstLM  $\leq 1.0^1 2 3 4$  | SVM  $\leq 0.4^1 2 3 5$

## Electrique

Casambi  
CP2 | 220-240 V  
système 11.2 W | luminaire 8.4 W  
luminaire 94 lm/W<sup>6</sup>  
18 Vf | 500 mA

## Physique

barre 1500 mm  
diamètre 47 mm | hauteur 110 mm  
0.63 kg

- <sup>1</sup> soft lens BO 45 007-1965980  
<sup>2</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780  
<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880  
<sup>4</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>5</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>6</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

