

# ARY cable suspended canopy surface

049-5211417F 005-2602197



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu  
blanc , RAL 9016 <sup>1</sup>  
cache-piton blanc signalisation  
IP20  
688 lm  
luminaire 82 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K  
CRI ≥ 90  
L90 / 50000 h  
MacAdam initial ≤ 3 SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89  
MR 0.54  
MDER 0.49

## Optique

flood  
angle de faisceau 44°  
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

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

## Physique

suspension de 2000 mm avec crochet  
diamètre 47 mm  
hauteur 110 mm  
0.4 kg

<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)

## Notice de montage

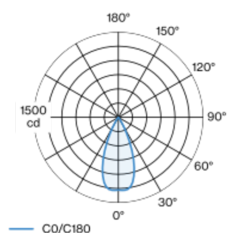


## Calculateur d'éclairage



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; suspension par câble de 2000 mm, câble d'alimentation inclus (blanc), recoupable à volonté, y compris anneau de montage au plafond + crochet (blanc) permettant un positionnement multiple du luminaire dans la pièce ; abat-jours disponibles comme accessoires dans les couleurs RAL velvet beige, madeira brown, kingfisher grey, woodpecker olive, signal white ou signal black ; accessoires présentés séparément ; 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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 ;

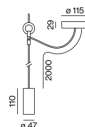
## Répartition de la lumière



flood 44°

h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	1280	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

## Dessin de fabrication



[049-5211417F 005-2602197] 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

14.04.2025

1 / 1