

# ARY cable suspended canopy surface

049-511141XF 005-2602117



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu  
couleurs spéciales  
cache-piton blanc signalisation  
IP20  
688 lm

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 99, R_r: 91, R_{f(1-15)}: 89$   
MR 0.54  
MDER 0.49

## Optique

flood  
angle de faisceau 44°

## Electrique

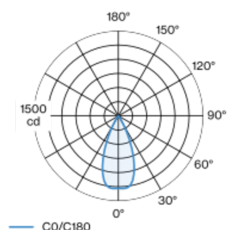
non DIM  
système 11.2 W  
insert 8.4 W  
500 mA  
CP2 220-240V  
système 61 lm/W<sup>1</sup>  
insert 82 lm/W<sup>2</sup>

## Physique

suspension 1500 mm  
diamètre 47 mm  
hauteur 110 mm  
0.47 kg

Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; suspension par câble de 1500 mm, câble d'alimentation inclus (couleurs spéciales), recoupable à volonté ; 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  $\leq 3$  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 220-240V ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

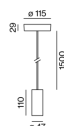
## Répartition de la lumière



flood 44°

h (m)	EO° (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



<sup>1</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>2</sup> incl. optical losses

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[049-511141XF 005-2602117] 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

22.11.2024

1 / 1