

# ARY cable suspended

canopy trim

049-511161XM 005-3521017 002-90733



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

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

## LED

4000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 99, R_f: 89, R_{f(1-15)}: 87$   
MR 0.81  
MDER 0.73

## Optique

medium  
angle de faisceau  $25^\circ$   
 $P_{stLM} \leq 1.0^1$   
 $SVM \leq 0.4^1$

## Electrique

DALI-2  
système 11.2 W  
insert 8.4 W  
500 mA  
CP2 220-240V  
système 66 lm/W<sup>2</sup>  
insert 88 lm/W<sup>3</sup>  
1 DALI Addr.

## Physique

suspension 1500 mm  
diamètre 47 mm  
hauteur 110 mm  
0.5 kg

## Découpe

diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 130 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

## Notice de montage

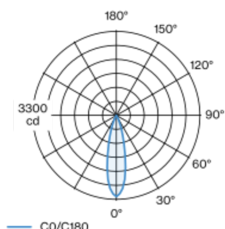


## Calculateur d'éclairage



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 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  $25^\circ$  ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; cache-piton encastré plafond avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur externe pour fente plafond ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

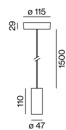
## Répartition de la lumière



medium  $25^\circ$

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3200	0.44
2	800	0.89
3	360	1.33
4	200	1.78
5	130	2.22

## Dessin de fabrication



[049-511161XM 005-3521017 002-90733] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de  $25^\circ\text{C}$ . Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de  $\pm 10\%$ , celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de  $\pm 10\%$  et celles de température de couleur initiale de  $\pm 150$  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

24.11.2024

1 / 1