

# ARY cable suspended

canopy trim

049-521151XM 005-3521018 002-90733



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; suspension par câble de 2000 mm, câble d'alimentation inclus (couleurs spéciales), recoupable à volonté, y compris anneau de montage au plafond + crochet (couleurs spéciales) 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 3000 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° ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; cache-piton encastré plafond avec bord continu Noir profond ; 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 ;

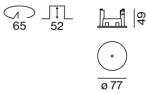
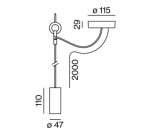
## Répartition de la lumière



medium 25°

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



## Général

Plafond , Suspendu  
couleurs spéciales  
cache-piton Noir profond  
IP20  
739 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 100, R_f: 90, R_{f(1-15)}: 87$   
MR 0.59  
MDER 0.54

## Optique

medium  
beam angle 25°  
 $PstLM \leq 1.0^1$   
 $SVM \leq 0.4^1$

## Electrique

DALI-2  
11.2 W  
CP2 220-240V  
66 lm/W  
1 DALI Addr.

## Physique

suspension de 2000 mm avec crochet  
diameter 47 mm  
hauteur 110 mm  
0.6 kg

## Découpe

diameter 65 mm  
min. ceiling thickness 2 mm  
max. ceiling thickness 25 mm  
recessed depth 130 mm

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[049-521151XM 005-3521018 002-90733] 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](http://www.xal.com)

02.10.2024