

# ARY rod suspended

canopy trimless

049-5221618M 005-3511017 002-90733



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée noir profond ; bras suspendu profilé en U (noir profond) recoupable 1500 mm, câble d'alimentation 2000 mm (1500 mm pour profilé en U), y compris anneau de montage au plafond + crochet (noir profond) permettant un positionnement multiple du luminaire dans la pièce ; 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 efficience 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 ; 220-240 V ; cache-piton pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; approprié pour une épaisseur de plafond de 9-25 mm ; outil de montage spécial pour faciliter la mise en place du boîtier sans rebord proposé comme accessoire ; 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
noir profond   RAL 9005 <sup>1</sup>
cache-piton blanc signalisation
IP20
739 lm
luminaire 88 lm/W <sup>2</sup>

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

### Optique

medium   angle de faisceau 25°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

### Electrique

DALI-2   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
système 11.2 W   luminaire 8.4 W
18 Vf   500 mA

### Physique

barre de 1500 mm avec crochet
diamètre 47 mm   hauteur 110 mm
0.98 kg

### Découpe

diamètre 65 mm
épaisseur min. du plafond 9 mm   épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 130 mm

<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

