

# ARY rod suspended

canopy trimless

049-5221518M 005-3511017 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée noir ; bras suspendu profilé en U (noir) recoupable 1500 mm, câble d'alimentation 2000 mm (1500 mm pour profilé en U), y compris anneau de montage au plafond + crochet (noir) 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 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 ; 220-240 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 inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

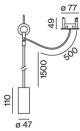
## Répartition de la lumière



medium 25°

| h (m) | EO° (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   RAL 9005 <sup>1</sup>    |
| cache-piton blanc signalisation |
| IP20                            |
| 739 lm                          |
| luminaire 88 lm/W <sup>2</sup>  |

### LED

|  |
|--|
| 3000 K   |
| CRI $\geq 90$  |
| L90 / 50000 h  |
| MacAdam initial $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 100   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>f(1-15)</sub> : 87 |
| MR 0.59   MDER 0.54  |

### Optique

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

### Electrique

|                                  |
|----------------------------------|
| non DIM                          |
| 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 |
| 0.96 kg                         |

### Découpe

|  |
|--|
| diamètre 65 mm   |
| épaisseur min. du plafond 9 mm   épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 70 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

