

# ARY adjustable rod suspended canopy surface

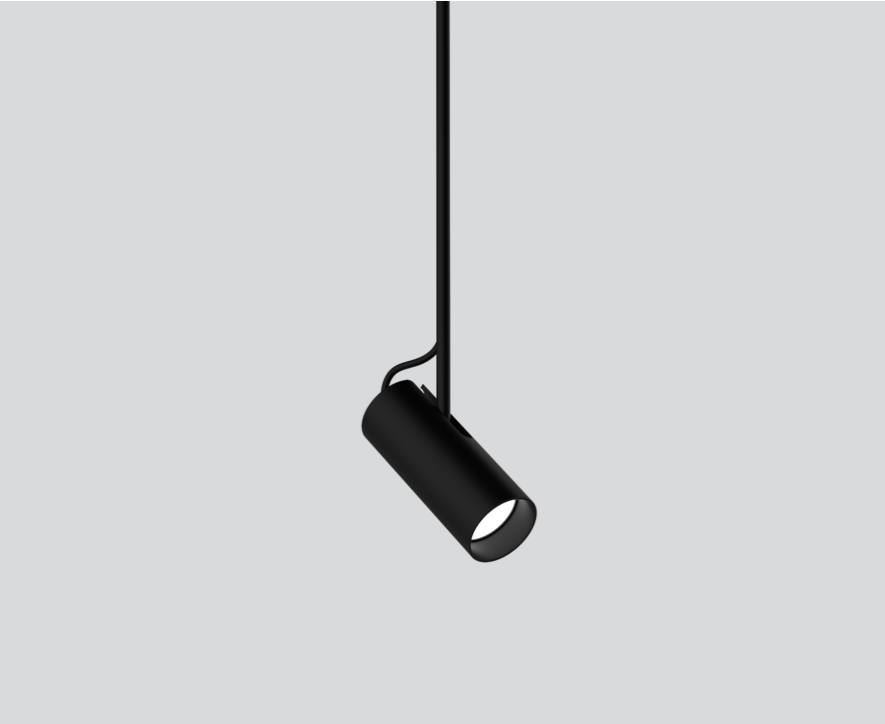
049-5231518M 005-2602118



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



220-240V

220-240V

220-240V

220-240V

**Général**

Plafond , Suspendu

inclinaison max 90°

rotation 265°

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

cache-piton Noir profond

IP20

739 lm

**LED**

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 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°

**Electrique**

non DIM

11.2 W

CP2 220-240V

66 lm/W

**Physique**

barre de 1500 mm avec crochet

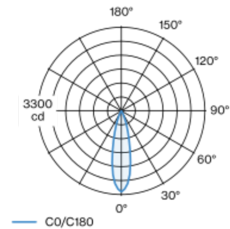
diamètre 47 mm

hauteur 110 mm

0.66 kg

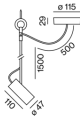
Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée noir ; bras suspendu profilé en U (noir) recoupable 1500 mm, câble d'alimentation 2000 mm (1500 mm pour profilé en U), y compris anneau de montage au plafond + crochet (noir) permettant un positionnement multiple du luminaire dans la pièce ; tête de spot rotatif à 265° et orientable à 90° ; 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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 ; 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



<sup>1</sup> Code RAL

**Notice de montage**

**Calculateur d'éclairage**

QR code for mounting instructions

QR code for lighting calculator



# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231518M 005-2602118



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

## Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                        | 0.97   | 0.96   | 0.95   | 0.93   | 0.92   |
| LSF                         | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |                                     |                   |  |
|------------------|-------------------------------------|-------------------|--|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF             | RSMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF               | Facteur de maintenance              | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |
| LMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance du luminaire | LSF               | Facteur de survie des lampes               |

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Composants

### CANOPY

| TYPE             | COULEUR      | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------------|--------------|--------|----------------------|
| 500 mA   non DIM | Noir profond | 115    | 005-2602118          |



## Accessoires de montage

### RING CEILING MOUNTED

| COULEUR             | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 50     | 050-0510217          |
| Noir profond        | 50     | 050-0510218          |



## Accessoires électriques en option

### DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 72-90-63   | 005-6520210          |



### DIN RAIL LED DRIVER

| TYPE                           | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------------|------------|----------------------|
| DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W | 36-88-59   | 005-6121030          |



## Autres accessoires

### SPECIAL MOUNTING TOOL

| TYPE  | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---|--------|----------------------|
| nécessaire pour installer le boîtier d'encastrement sans bord | 100    | 063-8912110          |

