

# ARY rod suspended canopy surface

049-5221417F 005-2602117



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

cache-piton blanc signalisation

IP20

688 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

flood

angle de faisceau 44°

Electrique

non DIM

système 11.2 W

insert 8.4 W

500 mA

CP2 220-240V

système 61 lm/W<sup>2</sup>

insert 82 lm/W<sup>3</sup>

Physique

barre de 1500 mm avec crochet

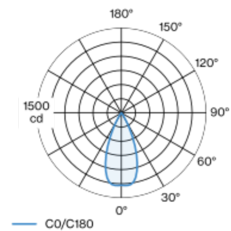
diamètre 47 mm

hauteur 110 mm

0.67 kg

Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; bras suspendu profilé en U (blanc) recoupable 1500 mm, câble d'alimentation 2000 mm (1500 mm pour profilé en U), y compris anneau de montage au plafond + crochet (blanc) 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 2700 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 44° ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1280	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL  
<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

# ARY rod suspended canopy surface

049-5221417F 005-2602117



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	blanc signalisation	115	005-2602117



## 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

TYPE	L.L.H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	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



# ARY rod suspended canopy surface

049-5221417F 005-2602117



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires optiques

### OVAL LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965780

