

# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231618M 005-2602198



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

orientabile max 90°

rotazione 265°

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

Rosone nero intenso

IP20

739 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 89 , R<sub>t(1-5)</sub>: 87

MR 0.81

MDER 0.73

Ottico

medium

angolo del fascio 25°

Dati elettrici

Casambi

sistema 11.2 W

inserto 8.4 W

500 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 66 lm/W<sup>2</sup>

inserto 88 lm/W<sup>3</sup>

Dati fisici

asta 1500 mm con gancio

diametro 47 mm

altezza 110 mm

0.5 kg

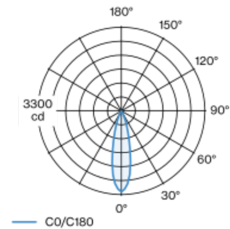
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

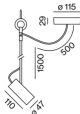
Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; barra a sospensione con profilo a U di 1500 mm accorciabile (nero), incluso cavo di alimentazione da 2000 mm (1500 mm nel profilo a U), incl. ghiera per montaggio a soffitto + ganci (nero) per posizionamento multiplo dell'apparecchio nella stanza; testata girevole 265° e orient. 90°; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 25°; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



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

## Disegno prodotto



Istruzioni di  
montaggio

Calcolatore di  
illuminazione



# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231618M 005-2602198



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Componenti

### CANOPY

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
500 mA   Casambi	nero intenso	115	005-2602198



## Accessori di montaggio

### RING CEILING MOUNTED

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	50	050-0510217
nero intenso	50	050-0510218



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030



## Oltri Accessori

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
necessario per installare scatola per montaggio senza bordo	100	063-8912110



[049-5231618M 005-2602198] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

24.11.2024



Accessori ottici

OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965780

