

# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-523151XF 005-2602137



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



**General**

Techo , Suspendido \_\_\_\_\_

inclinación máx. 90° \_\_\_\_\_

giro 265° \_\_\_\_\_

colores especiales \_\_\_\_\_

Baldaquín blanco tráfico \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

791 lm \_\_\_\_\_

**LED**

3000 K \_\_\_\_\_

IRC  $\geq$  90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 87 \_\_\_\_\_

MR 0.59 \_\_\_\_\_

MDER 0.54 \_\_\_\_\_

**Óptico**

flood \_\_\_\_\_

ángulo de haz 44° \_\_\_\_\_

**Eléctrico**

DALI-2 \_\_\_\_\_

sistema 11.2 W \_\_\_\_\_

inserto 8.4 W \_\_\_\_\_

500 mA \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 71 lm/W<sup>1</sup> \_\_\_\_\_

inserto 94 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

**Físico**

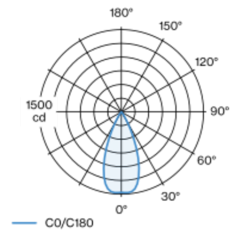
varilla 1500 mm con gancho \_\_\_\_\_

diámetro 47 mm \_\_\_\_\_

altura 110 mm \_\_\_\_\_

0.65 kg \_\_\_\_\_

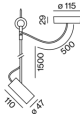
## Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

## Diseño del producto



<sup>1</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>2</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-523151XF 005-2602137



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [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>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Componentes

### CANOPY

TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
500 mA   DALI-2	blanco tráfico	115	005-2602137



## Accesorios de montaje

### RING CEILING MOUNTED

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	50	050-0510217
negro intenso	50	050-0510218



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030



## Otros accesorios

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
necesario para instalar carcasa de montaje sin borde	100	063-8912110





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965780

