

# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-513151XM 005-2601137



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt  
schwenkbar max. 90°  
Rotierbarkeit 265°  
Spezialfarben  
Baldachin Verkehrsweiß  
IP20  
739 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 100, R_f: 90, R_{f(1-15)}: 87$   
MR 0.59  
MDER 0.54

## Optisch

medium  
Ausstrahlwinkel 25°

## Elektrisch

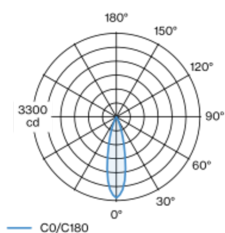
DALI-2  
220-240 V  
System 11.2 W  
Einsatz 8.4 W  
18 Vf  
500 mA  
SK2  
System 66 lm/W<sup>1</sup>  
Einsatz 88 lm/W<sup>1</sup>  
1 DALI Addr.

## Abmessungen

Pende 1500 mm  
Durchmesser 47 mm  
Höhe 110 mm  
0.6 kg

<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

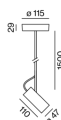
## Lichtverteilung



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

## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-513151XM 005-2601137



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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

MF

Wartungsfaktor

LMF<sup>a</sup>

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Komponenten

### CANOPY

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
500 mA   DALI-2	Verkehrsweiß	115	005-2601137



## Montagezubehör

### RING CEILING MOUNTED

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-0510217
Tiefschwarz	50	050-0510218



## Optionales elektrisches Zubehör

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030



## Weiteres Zubehör

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses	100	063-8912110



# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-513151XM 005-2601137



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Optisches Zubehör

### OVAL LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965780

