

# ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-523151XF 005-3521017 002-90732



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt  
schwenkbar max. 90°  
Rotierbarkeit 265°  
Spezialfarben  
Baldachin Verkehrsweiß  
IP20  
791 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

flood  
Ausstrahlwinkel 44°  
 $P_{stLM} \leq 1.0^1$   
 $SVM \leq 0.4^1$

## Elektrisch

nicht dimmbar  
220-240 V  
System 11.2 W  
Einsatz 8.4 W  
18 Vf  
500 mA  
SK2  
System 71 lm/W<sup>2</sup>  
Einsatz 94 lm/W<sup>2</sup>

## Abmessungen

Pende 1500 mm mit Haken  
Durchmesser 47 mm  
Höhe 110 mm  
0.68 kg

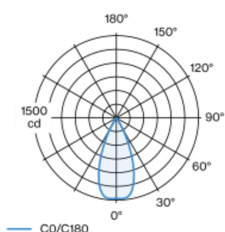
## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm  
min. Deckenstärke 2 mm  
max. Deckenstärke 25 mm  
Einbautiefe 70 mm

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

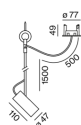
## Lichtverteilung



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-523151XF 005-3521017 002-90732



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		RSMF <sup>a</sup>		Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor		LLMF		Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		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.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

## Komponenten

### MOUNTING SET with trim

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	77	005-3521017

### POWER SUPPLY

TYP	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
10 W	65-39-20	002-90732

## 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 trim  
049-523151XF 005-3521017 002-90732



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

