

# ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-513161XM 005-3522017 002-90733



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

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

## LED

4000 K  
CRI ≥ 90  
L90 / 50000 h  
initial MacAdam ≤ 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

## Optisch

medium  
beam angle 25°  
PstLM ≤ 1.0<sup>1</sup>  
SVM ≤ 0.4<sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2  
11.2 W  
SK2 220-240V  
66 lm/W  
1 DALI Addr.

## Abmessungen

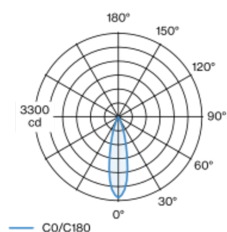
Pende 1500 mm  
diameter 47 mm  
Höhe 110 mm  
0.65 kg

## Ausschnitt

diameter 65 mm  
min. ceiling thickness 2 mm  
max. ceiling thickness 25 mm  
recessed depth 130 mm

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

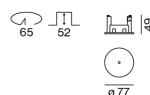
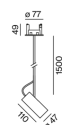
## Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	E0° (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



[\*049-513161XM 005-3522017 002-90733\*] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.10.2024

# ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-513161XM 005-3522017 002-90733



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	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

## Komponenten

### MOUNTING SET with trim

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	77	005-3522017

### POWER SUPPLY

TYP	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
10 W	166-30-22	002-90733

## 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



[049-513161XM 005-3522017 002-90733] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.10.2024

# ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-513161XM 005-3522017 002-90733



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Optisches Zubehör

### OVAL LENS

Ø (MM)  
42

ARTIKELNUMMER(N)  
007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)  
42

ARTIKELNUMMER(N)  
007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)  
42

ARTIKELNUMMER(N)  
007-1965780

