

# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5131517M 005-2601117



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke | Abgehängt

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 265°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Baldachin Verkehrsweiß

IP20

739 lm

### LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

### Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 25°

### Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 11.2 W | Einsatz 8.4 W

Einsatz 88 lm/W <sup>2</sup>

18 Vf | 500 mA

### Abmessungen

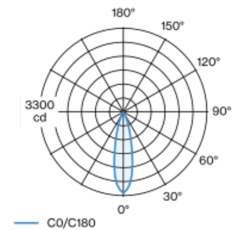
Pende 1500 mm

Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm

0.62 kg

Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; kürzbare U-Profil-Pendelstangenabhangung (Verkehrsweiß) 1500mm, Einspeiseleitung in U-Profil; Strahlerkopf 265° dreh- und 90° schwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 25° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

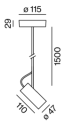
### Lichtverteilung



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



<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner



# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5131517M 005-2601117



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

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	115	005-2601117



## Montagezubehör

### RING CEILING MOUNTED

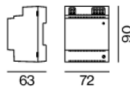
FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-0510217
Tiefschwarz	50	050-0510218



## Optionales elektrisches Zubehör

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



### DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
2×42W   48V DC   UOUT 10–40V	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

049-5131517M 005-2601117



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

