

# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231517M 005-2602117



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Abgehängt

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 265°

Weiß, RAL9016<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>r</sub>: 90, R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.59

MDER 0.54

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

## Elektrisch

nicht dimmbar

11.2 W

SK2 220-240V

66 lm/W

## Abmessungen

Pende 1500 mm mit Haken

Durchmesser 47 mm

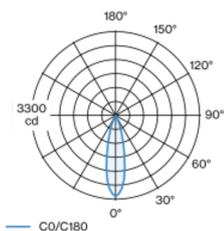
Höhe 110 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> RAL Code

Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; kürzbare U-Profil-Pendelstangenabhängung (Weiß) 1500mm, Einspeiseleitung 2000mm (1500mm in U-Profil), inkl. Deckenmontagering + Haken (Weiß) für multiple Positionierung der Leuchte im Raum; 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 220-240V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

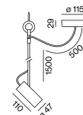
## Lichtverteilung



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



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231517M 005-2602117



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.

## Komponenten

### CANOPY

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
500 mA   non DIM	Verkehrsweiß	115	005-2602117



### 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)
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

