

ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231617F 005-2602137



Projekt / Typ _____
Notizen _____
Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Abgehängt _____
schwenkbar max. 90° _____
Rotierbarkeit 265° _____
Weiß , RAL9016 ¹ _____
Baldachin Verkehrsweiß _____
IP20 _____
791 lm _____

LED

4000 K _____
CRI ≥ 90 _____
L90 / 50000 h _____
initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____
R_g: 99 , R_r: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 87 _____
MR 0.81 _____
MDER 0.73 _____

Optisch

flood _____
Ausstrahlwinkel 44° _____

Elektrisch

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

Abmessungen

Pende 1500 mm mit Haken _____
Durchmesser 47 mm _____
Höhe 110 mm _____
0.5 kg _____

¹ RAL Code

Montage- anleitung

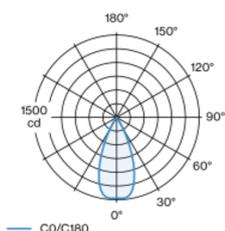


Beleuchtungs- rechner



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 4000 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 44° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2 220-240V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

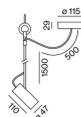
Lichtverteilung



flood 44°

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

Produktskizze



ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231617F 005-2602137



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 ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a 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	005-2602137



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

