

ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-523161XF 005-2602198



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 265°

Spezialfarben

Baldachin Tiefschwarz

IP20

791 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 89 , R_{t(1-5)}: 87

MR 0.81

MDER 0.73

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 44°

Elektrisch

Casambi

11.2 W

Einsatz 8.4 W

500 mA

SK2 220-240V

71 lm/W¹

Einsatz 94 lm/W²

Abmessungen

Pende 1500 mm mit Haken

Durchmesser 47 mm

Höhe 110 mm

0.5 kg

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

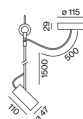
Lichtverteilung



flood 44°

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

Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-523161XF 005-2602198



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^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor
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 Casambi | Tiefschwarz | 115 | 005-2602198 |



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 |



[049-523161XF 005-2602198] 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

08.11.2024



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 |

