

# ARY rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-062153XF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

Spezialfarben

IP20

1090 lm

Optischer Einsatz 91 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 98, R<sub>r</sub>: 91, R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.62

MDER 0.56

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

48 V

Einsatz 14.1 W

Optischer Einsatz 12.0 W

SK3

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Pende 1500 mm mit Haken

Durchmesser 47 mm

Höhe 110 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

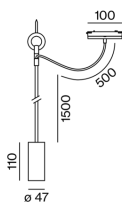
## Lichtverteilung



flood 44°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2020     | 0.82  |
| 2     | 510      | 1.64  |
| 3     | 220      | 2.45  |
| 4     | 130      | 3.27  |
| 5     | 80       | 4.09  |

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[050-062153XF] 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

13.04.2025

1 / 2

# ARY rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-062153XF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF              | 0.98   | 0.97   | 0.96   | 0.95   | 0.94   |
| 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.

## Montagezubehör

### RING TRACK MOUNTED

| FARBE        | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 50     | 050-051017       |
| Tiefschwarz  | 50     | 050-051018       |



### RING CEILING MOUNTED

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



## 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      |

