

ARY cable suspended 1 lamp

MOVE IT PRO

086-73002377F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt

Weiß , RAL9016 ¹

Konverter Verkehrsweiß

IP20

1520 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 97 , R_r: 89 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.71

MDER 0.64

Optisch

Flood

Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

14.1 W

SK2 220-240V

108 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

Seil 2000 mm

Durchmesser 47 mm

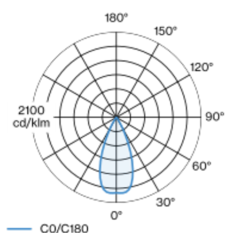
Höhe 110 mm

402 (adapter) mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Lichtverteilung



flood 44°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2820 | 0.82 |
| 2 | 700 | 1.64 |
| 3 | 310 | 2.45 |
| 4 | 180 | 3.27 |
| 5 | 110 | 4.09 |

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[086-73002377F] 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

19.05.2024

1 / 2

ARY cable suspended 1 lamp

MOVE IT PRO
086-73002377F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|-------------------------|--------|-------------------|--------------------------------|--------|
| LLMF | 0.97 | 0.93 | 0.9 | 0.86 | 0.82 |
| 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.

Leitungsschutzschalter

| Leitungs- schutzschalter Typ | Anzahl der Leuchten |
|---------------------------------|---------------------|
| B10 | 27 |
| B13 | 34 |
| B16 | 43 |
| C10 | 33 |
| C13 | 42 |
| C16 | 53 |

Montagezubehör

RING CEILING MOUNTED

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



HOOK

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 18 | 050-0510317 |
| Tiefschwarz | 18 | 050-0510318 |

Optisches Zubehör

SHADE 300

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------|--------|------------------|
| Signalschwarz | 300 | 049-593311B |
| Velvet beige | 300 | 049-593311C |
| Woodpecker olive | 300 | 049-593311G |
| Kingfisher grey | 300 | 049-593311L |
| Dunkelbraun | 300 | 049-593311T |
| Signalweiß | 300 | 049-593311W |



SHADE 400

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------|--------|------------------|
| Signalschwarz | 400 | 049-593411B |
| Velvet beige | 400 | 049-593411C |
| Woodpecker olive | 400 | 049-593411G |
| Kingfisher grey | 400 | 049-593411L |
| Dunkelbraun | 400 | 049-593411T |
| Signalweiß | 400 | 049-593411W |



SHADE 500

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------|--------|------------------|
| Signalschwarz | 500 | 049-593511B |
| Velvet beige | 500 | 049-593511C |
| Woodpecker olive | 500 | 049-593511G |
| Kingfisher grey | 500 | 049-593511L |
| Dunkelbraun | 500 | 049-593511T |
| Signalweiß | 500 | 049-593511W |

