

ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-73100387F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Schiene abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Konverter Verkehrsweiß

IP20

2180 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 98 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89

MR 0.62 | MDER 0.56

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0² 3 4 5 6 | SVM ≤ 0.4² 3 4 5 6

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 28.2 W

System 77 lm/W ⁷

Abmessungen

Kabel 2000 mm

Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm

Adapter 402 mm

¹ RAL Code ² kombinierte ³ oval lens BO 45 007-1965880

⁴ wallwasher lens BO 45 007-1965780

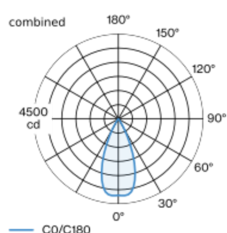
⁵ soft lens BO 45 007-1965980

⁶ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁷ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

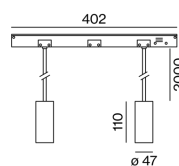
Lichtverteilung



flood 44° combined

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 4040 | 0.82 |
| 2 | 1010 | 1.64 |
| 3 | 450 | 2.45 |
| 4 | 250 | 3.27 |
| 5 | 160 | 4.09 |

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[086-73100387F] 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

05.07.2025

1 / 2

ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-73100387F



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 | 17 |
| B13 | 22 |
| B16 | 28 |
| C10 | 22 |
| C13 | 27 |
| C16 | 35 |

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 |

