

# ARY cable suspended 1 lamp

MOVE IT PRO

086-73000378M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

Konverter Tiefschwarz

IP20

1450 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 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

Medium

Ausstrahlwinkel 25°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

14.1 W

SK2 220-240V

103 lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Seil 2000 mm

Durchmesser 47 mm

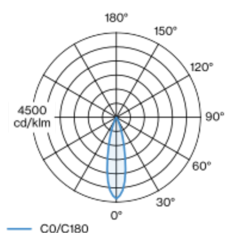
Höhe 110 mm

402 (adapter) mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

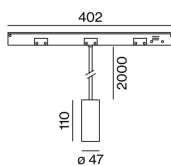
## Lichtverteilung



medium 25°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 6270     | 0.44  |
| 2     | 1570     | 0.89  |
| 3     | 700      | 1.33  |
| 4     | 390      | 1.78  |
| 5     | 250      | 2.22  |

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[086-73000378M] 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

086-73000378M



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                | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ |        |                   |                                |        |
| 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.

## Leitungsschutzschalter

| Leitungs-<br>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      |



['086-73000378M'] 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

2 / 2