

# NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820634



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 365°

Chrom

IP20

955 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>f(1-5)</sub>: 89

MR 0.81

MDER 0.74

## Optisch

Wide Flood

Ausstrahlwinkel 67°

## Elektrisch

DALI-2

8.1 W

SK3

118 lm/W

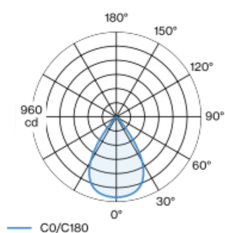
1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 60 mm

Höhe 60 mm

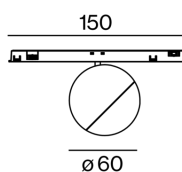
## Lichtverteilung



wide flood 67°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 908      | 1.31  |
| 2     | 227      | 2.63  |
| 3     | 101      | 3.94  |
| 4     | 57       | 5.26  |
| 5     | 36       | 6.57  |

## Produktskizze



## Montageanleitung



[030-6820634] 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

11.05.2024

# NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820634



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF              | 0.96   | 0.92   | 0.88   | 0.85   | 0.81   |
| LSF               | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |                         |                   |                                |
|------------------|-------------------------|-------------------|--------------------------------|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |
| MF               | Wartungsfaktor          | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF <sup>a</sup> | Leuchtenwartungsfaktor  | 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.

