

# NOBA 60 suspended trimless

049-53160147W 005-3511117 002-90811



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie cromata lucida, alluminio spazzolato o verniciata a polvere; sospeso con cavo a sospensione, incl. cavo di alimentazione (nero o bianco); accorciabile a piacere; lente di vetro piano-convesso di qualità; assenza di ombre multiple; LED ad efficienza energetica con elevata resa cromatica; rosone per cablaggio passante; convertitore integrato nel rosone; anelli di montaggio a soffitto per posizionare la lampada in più punti dell'ambiente disponibili come accessori

## Distribuzione della luce



wide flood 67°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 757      | 1.31  |
| 2     | 189      | 2.63  |
| 3     | 84       | 3.94  |
| 4     | 47       | 5.26  |
| 5     | 30       | 6.57  |



## Generale

cromato

Cavo bianco traffico

IP20

796 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[-15]</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Ottico

wide flood | angolo del fascio 67°

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

## Dati elettrici

classe isolamento 3 | 220-240 V

sistema 6.4 W | apparecchio 4.8 W

sistema 124 lm/W <sup>2</sup> | apparecchio 165 lm/W <sup>3</sup>

150 mA

## Dati fisici

diametro 60 mm | altezza 60 mm

lunghezza del cavo 2500 mm

## Sagoma

diametro 65 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna



# NOBA 60 suspended trimless

049-53160147W 005-3511117 002-90811



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                       | 0.964  | 0.923  | 0.884  | 0.847  | 0.811  |
| LSF                        | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |  |                   |   |
|------------------|--|-------------------|---|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF                  | RSMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |
| MF               | Fattore di manutenzione                  | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |
| LMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Componenti

### MOUNTING SET trimless

| COLORE          | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 75     | 005-3511117   |

### POWER SUPPLY

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 112-29-21  | 002-90811     |

## Accessori di montaggio

### HOOK surface

| COLORE          | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 16     | 030-1000017   |
| nero intenso    | 16     | 030-1000018   |



## Accessori di montaggio

### SPECIAL MOUNTING TOOL

| TIPO  | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|--------|---------------|
| necessario per installare scatola per montaggio senza bordo | 100    | 063-8912110   |



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 72-90-63   | 005-6520210   |



### DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO                    | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|------------|---------------|
| 200 - 1050 mA   2 x 42W | 36-88-59   | 005-6121030   |



[049-53160147W 005-3511117 002-90811] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

19.06.2025

2 / 2