

NOBA 50 suspended trimless

049-53130197W 005-3511117 002-90810



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

oro rosa

Cavo bianco traffico

IP20

782 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_[-15]: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

wide flood | angolo del fascio 67°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

classe isolamento 3 | 220-240 V

sistema 6.5 W | apparecchio 4.8 W

sistema 120 lm/W² | apparecchio 162 lm/W³

150 mA

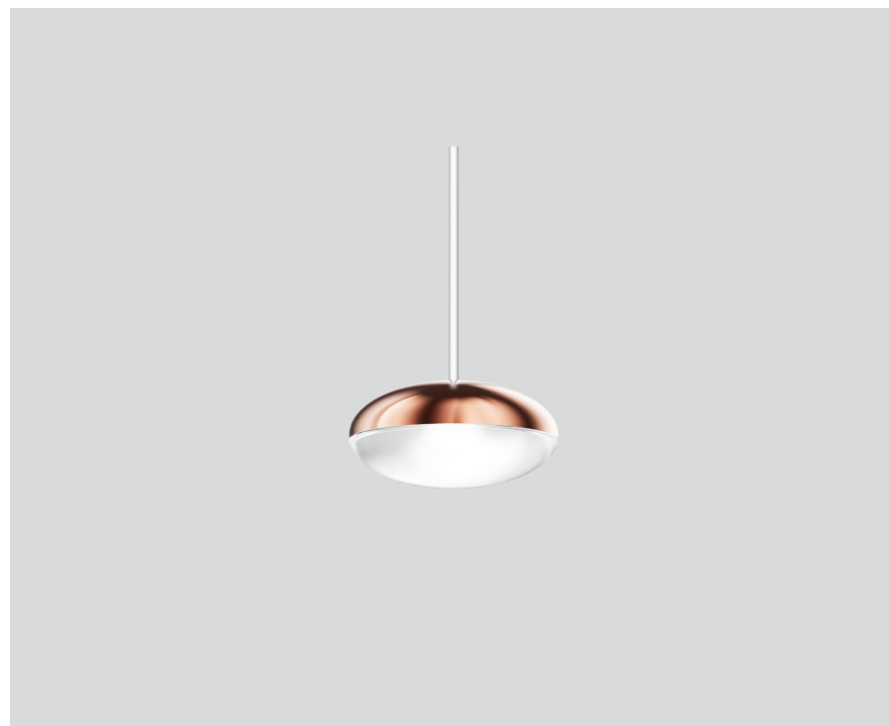
Dati fisici

diametro 50 mm | altezza 50 mm

lunghezza del cavo 2500 mm

Sagoma

diametro 65 mm



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 | 743 | 1.31 |
| 2 | 186 | 2.63 |
| 3 | 83 | 3.94 |
| 4 | 46 | 5.26 |
| 5 | 30 | 6.57 |

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

³ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

NOBA 50 suspended trimless

049-53130197W 005-3511117 002-90810



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 ^a | Fattore di manutenzione del locale |
| MF | Fattore di manutenzione | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | LSF | Fattore di sopravvivenza della lampada |

^a 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 |
|------------|---------------|
| 93-36-25 | 002-90810 |

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 |



[049-53130197W 005-3511117 002-90810] 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