

NOBA 60 suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-71100347W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario Sospeso

cromato

Convertitore Bianco traffico

IP20

2190 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

wide flood | angolo del fascio 67°

PstLM $\leq 1.0^{1,2}$ | SVM $\leq 0.4^{1,2}$

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 19.1 W

sistema 115 lm/W³

Dati fisici

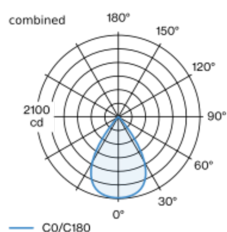
lunghezza 60 mm | larghezza 60 mm | altezza 60 mm

Adattatore 402 mm

sospensione 2000 mm

Inserito luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; a 2 luci; superficie lucida cromata; gli inserti luminosi, compreso l'adattatore ad alta potenza + il convertitore, possono essere installati e spostati senza attrezzi; alimentazione del MOVE IT PRO system attraverso binari elettrificati; sospeso con cavo a sospensione da 2000 mm, incl. cavo di alimentazione (nero), accorciabile a piacere; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; lente di vetro piano-convesso di qualità; angolo di emissione di 67°; assenza di ombre multiple; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; comandi con DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

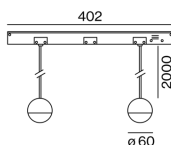
Distribuzione della luce



wide flood 67° combined

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2080 | 1.31 |
| 2 | 520 | 2.63 |
| 3 | 230 | 3.94 |
| 4 | 130 | 5.26 |
| 5 | 80 | 6.57 |

Disegno prodotto



¹ combinato

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



[086-71100347W] 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

05.07.2025

NOBA 60 suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-71100347W



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | | | |
| MF | Fattore di manutenzione | | | | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | | | |
| | | RSMF ^a | Fattore di manutenzione del locale | | |
| | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | | |
| | | 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.

Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 27 |
| B13 | 34 |
| B16 | 43 |
| C10 | 33 |
| C13 | 42 |
| C16 | 53 |

Accessori di montaggio

HOOK surface

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

