

NOBA 60 suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-71101377W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario Sospeso
bianco traffico , RAL 9016 ¹
Convertitore Bianco traffico
IP20
2130 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Ottico

wide flood
angolo del fascio 67°
PstLM $\leq 1.0^2$ ³
SVM $\leq 0.4^2$ ³

Dati elettrici

DALI-2
220-240 V
sistema 19.2 W
sistema 111 lm/W⁴
classe isolamento 2
1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 60 mm
larghezza 60 mm
altezza 60 mm
Adattatore 402 mm
sospensione 2000 mm

¹ Codice RAL ² combinato

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

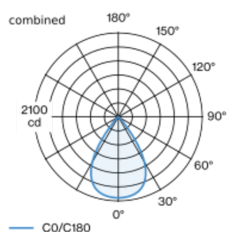
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Inserito luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; a 2 luci; superficie verniciata a polveri bianco traffico; 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 4000 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 | 2020 | 1.31 |
| 2 | 510 | 2.63 |
| 3 | 220 | 3.94 |
| 4 | 130 | 5.26 |
| 5 | 80 | 6.57 |

Disegno prodotto



NOBA 60 suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-71101377W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | 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.

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

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

