

NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800636



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete | Binario

orientabile max 90°

rotazione 365°

alluminio spazzolato

IP20

429 lm

inserto ottico 136 lm/W¹

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_r: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Ottico

wide flood | angolo del fascio 69°

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 3.5 W

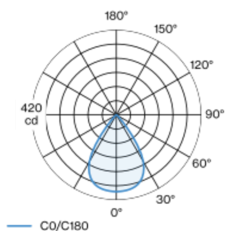
inserto ottico 3.2 W

Dati fisici

diametro 40 mm | altezza 40 mm

Inserto decorativo per faretti in alluminio; verniciatura in alluminio spazzolato; girevole 365° e orientabile 90°; inserto luce con installazione e posizionamento tramite chiusura a clip senza bisogno di attrezzi; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; 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 69°; assenza di ombre multiple; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; comandi con DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

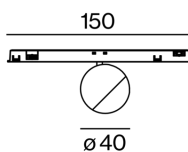
Distribuzione della luce



wide flood 69°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 379 | 1.37 |
| 2 | 95 | 2.74 |
| 3 | 42 | 4.12 |
| 4 | 24 | 5.49 |
| 5 | 15 | 6.86 |

Disegno prodotto



¹ incl. considerazione delle perdite ottiche.

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

Istruzioni di montaggio



NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800636



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.

