

NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800438



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete, Binario

orientabile max 90°

rotazione 365°

nero intenso, RAL 9005 ¹

IP20

382 lm

inserto ottico 121 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_r: 91, R_{t(1-15)}: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Ottico

wide flood

angolo del fascio 69°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2

48 V

apparecchio 3.5 W

apparecchio 109 lm/W⁴

inserto ottico 3.2 W

classe isolamento 3

1 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 40 mm

altezza 40 mm

¹ Codice RAL

² INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.

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

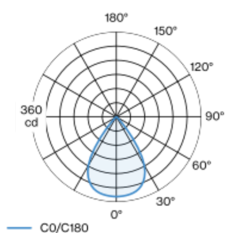
⁴ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio



Inserto decorativo per faretti in alluminio; superficie verniciata a polveri nero intenso; 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 2700 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;

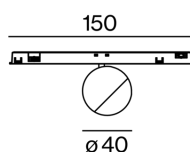
Distribuzione della luce



wide flood 69°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	338	1.37
2	84	2.74
3	38	4.12
4	21	5.49
5	14	6.86

Disegno prodotto



NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800438



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 × 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.