

NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800433



Proyecto / Tipo _____

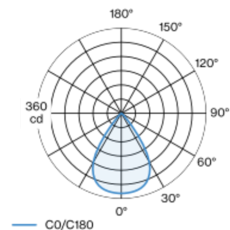
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Inserto decorativo de aluminio para focos; superficie lacada en latón cepillado; giratorio 365° y orientable 90°; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; lente de cristal plano-convexa alta calidad; ángulo de apertura 69°; no proporciona sombras múltiples; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

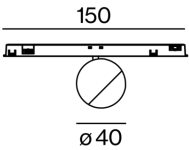
Distribución luminosa



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

Diseño del producto



General

Techo / Pared | Rail _____

inclinación máx. 90° _____

giro 365° _____

latón cepillado _____

IP20 _____

382 lm _____

inserto óptico 121 lm/W ¹ _____

LED

2700 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_r: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.53 | MDER 0.48 _____

Óptico

wide flood | ángulo de haz 69° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP3 | 48 V _____

fijación 3.5 W _____

inserto óptico 3.2 W _____

Físico

diámetro 40 mm | altura 40 mm _____

0.22 kg _____

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800433



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [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	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

