

NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820437



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Rail
inclinable máx 90°
rotación 365°
blanco tráfico , RAL9016 ¹
IP20
851 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Óptico

Wide Flood
ángulo de haz 67°

Eléctrico

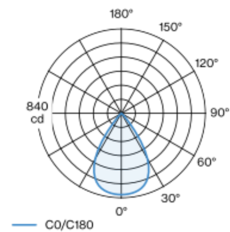
DALI-2
8.1 W
CP3
105 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

diámetro 60 mm
altura 60 mm

Inserto decorativo de aluminio para focos; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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 emisión 67°; no proporciona sombras múltiples; grado de protección IP20; CP3; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

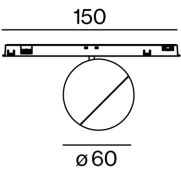
Distribución luminosa



wide flood 67°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	809	1.31
2	202	2.63
3	90	3.94
4	51	5.26
5	32	6.57

Diseño del producto



¹ Código RAL

Instrucciones de montaje



NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820437



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.

