

NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-71201388W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Barra Suspendida

negro intenso , RAL 9005 ¹

Convertidor Negro intenso

IP20

3190 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

wide flood

ángulo de haz 67°

PstLM $\leq 1.0^2$ ³

SVM $\leq 0.4^2$ ³

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 28.8 W

sistema 111 lm/W⁴

CP2

1 DALI Addr.

Físico

longitud 60 mm

ancho 60 mm

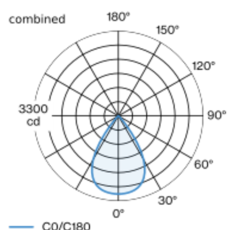
altura 60 mm

adaptador 402 mm

suspensión 2000 mm

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; de 3 lámparas; superficie pintada al polvo en negro intenso; inserto luminoso con adaptador de alta potencia y alimentador, introducción y desplazamiento sin necesidad de herramienta; alimentación del sistema MOVE IT PRO a través de un perfil electrificado; suspendido con pendular de 2000 mm, incl. cable de alimentación (negro), se puede acortar; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 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 67°; no proporciona sombras múltiples; grado de protección IP20; CP2; 220-240 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; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

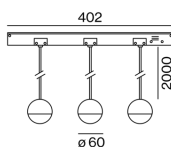
Distribución luminosa



wide flood 67° combined

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 3030 | 1.31 |
| 2 | 760 | 2.63 |
| 3 | 340 | 3.94 |
| 4 | 190 | 5.26 |
| 5 | 120 | 6.57 |

Diseño del producto



¹ Código RAL ² combinado

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



[086-71201388W] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.05.2025

1 / 1