

# NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-71200388W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Barra Suspendida  
negro intenso , RAL 9005 <sup>1</sup>  
Convertidor Negro intenso  
IP20  
3020 lm

## LED

3000 K  
IRC  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(f-15)</sub>: 88  
MR 0.59  
MDER 0.53

## Óptico

wide flood  
ángulo de haz 67°  
PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2  
220-240 V  
sistema 28.8 W  
sistema 105 lm/W<sup>4</sup>  
CP2  
1 DALI Addr.

## Físico

longitud 60 mm  
ancho 60 mm  
altura 60 mm  
adaptador 402 mm  
suspensión 2000 mm

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> combinado

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

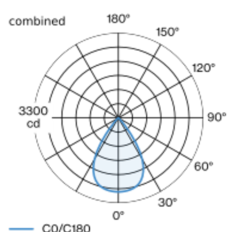
<sup>4</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje



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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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;

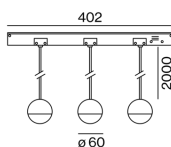
## Distribución luminosa



wide flood 67° combined

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2870	1.31
2	720	2.63
3	320	3.94
4	180	5.26
5	110	6.57

## Diseño del producto



[086-71200388W] 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  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  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

04.04.2025

1 / 1