

# NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-71202357W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Barra Suspendida

gun metal

Convertidor Blanco tráfico

IP20

3010 lm

## LED

3500 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.7

MDER 0.63

## Óptico

wide flood

ángulo de haz 67°

PstLM  $\leq 1.0^{1,2}$

SVM  $\leq 0.4^{1,2}$

## Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 28.8 W

sistema 105 lm/W<sup>3</sup>

CP2

1 DALI Addr.

## Físico

longitud 60 mm

ancho 60 mm

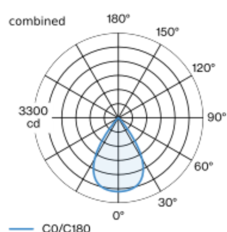
altura 60 mm

adaptador 402 mm

suspensión 2000 mm

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; de 3 lámparas; superficie gun metal anodizada; 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 3500 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;

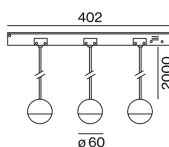
## Distribución luminosa



wide flood 67° combined

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2860	1.31
2	720	2.63
3	320	3.94
4	180	5.26
5	110	6.57

## Diseño del producto



<sup>1</sup> combinado

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



[086-71202357W] 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

04.05.2025

1 / 1