

# NOBA 60 suspended 1 lamp

MOVE IT PRO

086-71002357W



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo , Barra Suspendida
gun metal
Convertidor Blanco tráfico
IP20
982 lm

## LED

3500 K
CRI $\geq$ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq$ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.7
MDER 0.63

## Óptico

Wide Flood
ángulo de haz 67°
PstLM $\leq$ 1.0 <sup>1</sup>
SVM $\leq$ 0.4 <sup>1</sup>

## Eléctrico

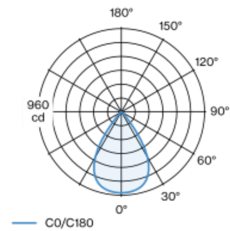
DALI-2
10.0 W
CP2 220-240V
98 lm/W
1 DALI Addr.

## Físico

longitud 60 mm
ancho 60 mm
altura 60 mm
402 (adapter) mm
suspensión 2000 mm

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; de 1 lámpara; 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 emisión 67°; no proporciona sombras múltiples; grado de protección IP20; CP2 220-240V; 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°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	933	1.31
2	233	2.63
3	104	3.94
4	58	5.26
5	37	6.57

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Calculadora de iluminación



# NOBA 60 suspended 1 lamp

MOVE IT PRO  
086-71002357W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

<sup>a</sup> 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.

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	27
B13	34
B16	43
C10	33
C13	42
C16	53

## Accesorios de montaje

### HOOK

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	16	030-1000017
negro intenso	16	030-1000018

