

# NOBA 50 suspended canopy trimless

049-53131198W 005-3511117 002-90811



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie de cromo pulido, aluminio cepillado o recubierta por pulverización; suspendido con pendular, incl. cable de alimentación (negro o blanco); se puede acortar; lente de cristal plano-convexa alta calidad; no sombras múltiples; LEDS de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; baldaquino para cableado pasante; convertidor integrado en el baldaquino; anillos de montaje en techo disponibles opcionalmente para el posicionamiento múltiple de la luminaria en la sala

## Distribución luminosa



### General

oro rosa

Cable negro intenso

IP20

819 lm

### LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[1-15]</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

### Óptico

wide flood | ángulo de haz 67°

P<sub>st</sub>LM ≤ 1.0 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

### Eléctrico

CP3 | 220-240 V

sistema 6.5 W | fijación 4.8 W

sistema 126 lm/W <sup>2</sup> | fijación 169 lm/W <sup>3</sup>

150 mA

### Físico

diámetro 50 mm | altura 50 mm

longitud de cable 2500 mm

### Orificio

diámetro 65 mm

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

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna



# NOBA 50 suspended canopy trimless

049-53131198W 005-3511117 002-90811



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                 | RSMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento del local                        |
| MF               | Factor de mantenimiento                 | LLMF              | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento de la luminaria | 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.

## Componentes

### MOUNTING SET trimless

| COLOR          | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------|--------|-----------------------|
| blanco tráfico | 75     | 005-3511117           |

### POWER SUPPLY

| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------|-----------------------|
| 112-29-21    | 002-90811             |

## Accesorios de montaje

### HOOK surface

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



## Accesorios de montaje

### SPECIAL MOUNTING TOOL

| TIPO   | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--|--------|-----------------------|
| necesario para instalar carcasa de montaje sin borde | 100    | 063-8912110           |



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------|-----------------------|
| 72-90-63     | 005-6520210           |



### DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO                    | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------------------------|--------------|-----------------------|
| 200 - 1050 mA   2 x 42W | 36-88-59     | 005-6121030           |



[049-53131198W 005-3511117 002-90811] 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

16.06.2025