

# NOBA 60 suspended canopy ceiling

049-53161147W 005-2601218



|                  |  |
|------------------|--|
| 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

|                      |  |
|----------------------|--|
| cromo                |  |
| Cable blanco tráfico |  |
| IP20                 |  |
| 833 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>f[1-15]</sub> : 88 |  |
| MR 0.8   MDER 0.72  |  |

## Óptico

|   |  |
|---|--|
| wide flood   ángulo de haz 67°                    |  |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup> |  |

## Eléctrico

|  |  |
|--|--|
| non atenuable  |  |
| CP3   220-240 V  |  |
| sistema 6.4 W   fijación 4.8 W                                 |  |
| sistema 130 lm/W <sup>2</sup>   fijación 172 lm/W <sup>3</sup> |  |
| 150 mA   |  |

## Físico

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| diámetro 60 mm   altura 60 mm |  |
| longitud de cable 2500 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 60 suspended canopy ceiling

049-53161147W 005-2601218



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

### CANOPY

| COLOR         | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|---------------|--------|-----------------------|
| negro intenso | 115    | 005-2601218           |

## Accesorios de montaje

### HOOK surface

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



## 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           |

