

# NOBA 60 suspended canopy ceiling

049-53160197W 005-2601238



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 blanco tráfico \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

796 lm \_\_\_\_\_

### LED

3000 K \_\_\_\_\_

IRC ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f[1-5]</sub>: 87 \_\_\_\_\_

MR 0.6 | MDER 0.54 \_\_\_\_\_

### Óptico

wide flood | ángulo de haz 67° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

### Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

CP3 | 220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 6.4 W | fijación 4.8 W \_\_\_\_\_

sistema 124 lm/W <sup>2</sup> | fijación 165 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

049-53160197W 005-2601238



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                          | 72                   |
| B16                          | 115                  |
| C10                          | 106                  |
| C16                          | 170                  |

## Componentes

### CANOPY

| COLOR         | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|---------------|--------|-----------------------|
| negro intenso | 115    | 005-2601238           |

## 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           |

