



## OP-HE100W-3CCT

### LUMINARIA LED HIGH-BAY 100W

- Luminaria LED High-Bay OPALUX de 100 W, diseñada para ofrecer una iluminación eficiente, uniforme y de alta calidad, ideal para espacios industriales y comerciales.
- Incorpora switch selector de temperatura de color (3CCT), que permite ajustar la tonalidad de la luz según las necesidades del entorno.
- Perfecta para la iluminación de almacenes, fábricas, centros de distribución, hangares y otras áreas de gran altura, brindando un entorno seguro, eficiente y bien iluminado.
- Cumple con la normativa CE, garantizando seguridad y calidad en su uso.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

##### Datos generales

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Código:    | OP-HE100W-3CCT         |
| Marca:     | OPALUX                 |
| Tipo:      | Luminaria LED High-Bay |
| Vida Útil: | 30000 horas            |
| Garantía:  | 1 año                  |

##### Características eléctricas

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Potencia:           | 100 W          |
| Alimentación:       | 100 - 300 V AC |
| Clase energética:   | A+             |
| Tipo de LED:        | SMD 2835       |
| Cantidad de LED:    | 300            |
| Factor de potencia: | 0.9            |

##### Características lumínicas

|                                       |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Flujo luminoso:                       | 12000 lm                                      |
| Eficacia luminosa:                    | 120 lm/W                                      |
| Temperatura de color (seleccionable): | Cálido 3000 K<br>Neutro 4000 K<br>Frío 6500 K |
| Ángulo de proyección:                 | 90°                                           |

##### Características funcionales

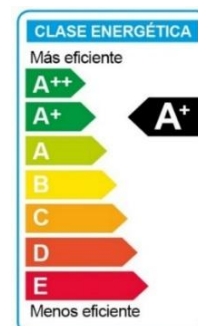
|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Switch selector de temperatura de color: | Sí |
|------------------------------------------|----|

##### Características de operación

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Uso recomendado:        | Interiores y exteriores |
| Temperatura de trabajo: | -20 °C a +45 °C         |
| Grado de protección:    | IP65                    |
| Resistencia al impacto: | IK08                    |

##### Características físicas

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Color:                      | Gris (RAL 7035)                     |
| Material de la carcasa:     | Aleación de aluminio ADC12          |
| Material del lente/difusor: | Polycarbonato (PC)                  |
| Dimensiones:                | Diámetro: Ø 23.3 cm<br>Altura: 7 cm |
| Tipo de cable:              | H05RN-F 3 x 0.75 mm <sup>2</sup>    |
| Conexión del cable:         | L (Línea) - N (Neutro) - ± Tierra   |
| Largo del cable:            | 27 cm                               |
| Argolla de suspensión:      | Tipo M10 (incluida)                 |



#### Dimensiones

