

# OMBRA 500 CL

Código 305835



## Description

Luminaria LED de pared, compuesta por:

- Cuerpo en aluminio extruido anodizado
- Difusor de vidrio templado serigrafiado
- Terminales de acero inoxidable AISI 304
- Junta de silicona anti-envejecimiento
- Luminaria preparada para el cableado pasante
- Disipador térmico de aluminio
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Para la instalación del producto se deben utilizar las ménsulas adecuadas disponibles como accesorio
- Luminaria equipada con alimentador

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/q/company/led-warranty>

Datos de producto

|             |          |             |          |
|-------------|----------|-------------|----------|
| Grupo ETIM: | EG000027 | Clase ETIM: | EC002892 |
|-------------|----------|-------------|----------|

Información general

|                                    |                               |                           |       |
|------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------|
| Portalámpara:                      | LED                           | Fuente de luz:            | LED   |
| Flujo lumen nominal [lm]:          | 2016                          | Flujo lumen real [lm]:    | 1609  |
| Potencia de luminaria [W]:         | 20 W                          | Eficacia luminosa [lm/W]: | 80    |
| CRI:                               | 80                            | Temperatura de color [K]: | 4000  |
| Color / Acabado:                   | GR-11 / Gris anodizado / Mate | Grado de protección IP:   | IP66  |
| Impact resistance / impact energy: | IK07 2J xx5                   | Clase de protección:      | I     |
| Óptica:                            | S/M - Simétrica media         | Peso neto [kg]:           | 2.786 |
| Longitud global [mm]:              | 504                           | Anchura global [mm]:      | 80    |
| Altura global [mm]:                | 100                           |                           |       |

Características mecánicas

|                       |             |                                   |          |
|-----------------------|-------------|-----------------------------------|----------|
| Forma:                | Rectangular | Material de la carcasa:           | Aluminio |
| Material del difusor: | Vidrio      | Test del hilo incandescente [°C]: | 850 °C   |

Características eléctricas

|                             |         |                               |         |
|-----------------------------|---------|-------------------------------|---------|
| Tipo de alimentación:       | AC/DC   | Tensión de entrada [V AC]:    | 220/240 |
| Frecuencia de entrada [Hz]: | 0/50/60 | Factor de potencia / COS Φ:   | >0.9    |
| Tensión de entrada [V DC]:  | 176/264 | Corriente de arranque [A/μs]: | 5 / 50  |
| C10 1.5 mm²:                | 52      | C16 2.5 mm²:                  | 85      |
| B10 1.5 mm²:                | 31      | B16 2.5 mm²:                  | 50      |

Instalación

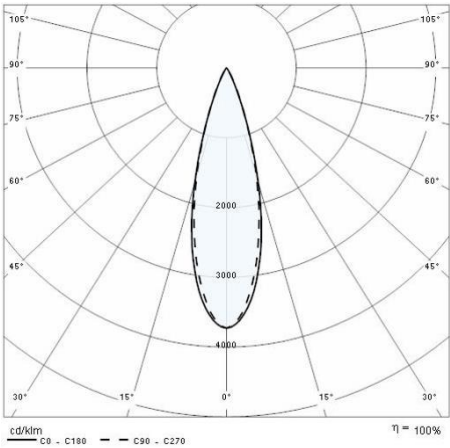
|                                 |                      |                                 |                             |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Ámbito de aplicación:           | Iluminación exterior | Tipo de instalación:            | Proyectores arquitectónicos |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                  | Temperatura ambiente max. [°C]: | 35                          |

Características de luz

|                                |        |                                          |                |
|--------------------------------|--------|------------------------------------------|----------------|
| MacAdam:                       | 3      | Mantenimiento flujo luminoso:            | L80B10@130000h |
| Distribución emisión luminosa: | Direct | Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%): |                |

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/gar/company/led-warranty>

Datos fotométricos

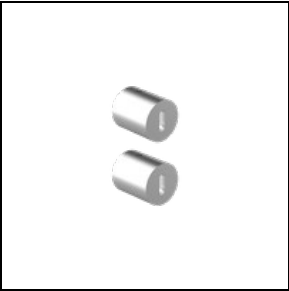


Accesorios necesarios

OMBRA



**310522**  
Ménsula OMBRA (nr. 2)  
■ GR-11 / Gris anodizado



**310524**  
Ménsula (nr. 2)  
■ INOX / Inox



**310977**  
Ménsula telescópica OMBRA (nr. 2)  
■ GR-11 / Gris anodizado



**310979**  
Soporte al suelo OMBRA (nr. 2)  
■ GR-11 / Gris anodizado

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>