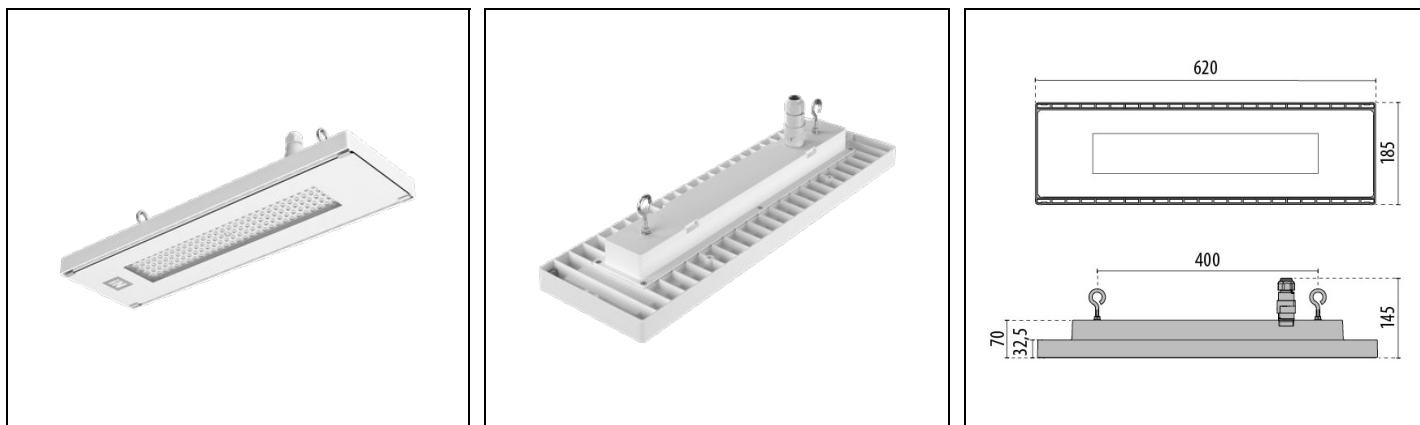


# LAMA+ MINI S/W

Código 3101184



## Description

Luminaria LED de suspensión para la iluminación industrial, para interior y exterior, compuesta por:

- Cuerpo y cubierta de aluminio fundido a presión con recubrimiento en polvo de poliéster previo tratamiento de conversión química superficial ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor de vidrio plano extra-claro de seguridad templado
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Óptica simétrica con UGR<22
- Juntas de silicona anti-envejecimiento, con elevada capacidad de retorno elástico
- Conexión eléctrica mediante conector rápido de enchufe-clavija externo IP66, completo de cable, que permite la conexión a la red sin abrir el cuerpo iluminante, realizado en PA66 con contactos de cobre plateado, para cables Ø 9 – Ø 12 mm
- Ganchos de suspensión en acero galvanizado
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Muelles de cierre del vidrio en acero inoxidable
- Design by ROBERTO FIORATO
- Design by ROBERTO FIORATO

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 de producto

|             |          |             |          |
|-------------|----------|-------------|----------|
| Grupo ETIM: | EG000027 | Clase ETIM: | EC001716 |
|-------------|----------|-------------|----------|

Información general

|                                    |                         |                           |          |
|------------------------------------|-------------------------|---------------------------|----------|
| Portalámpara:                      | LED                     | Fuente de luz:            | LED      |
| Flujo lumen nominal [lm]:          | 16732                   | Flujo lumen real [lm]:    | 13921.90 |
| Potencia de luminaria [W]:         | 101 W                   | Eficacia luminosa [lm/W]: | 138      |
| CRI:                               | 80                      | Temperatura de color [K]: | 4000     |
| Color / Acabado:                   | WH-87 / Blanco / Rugoso | Grado de protección IP:   | IP66     |
| Impact resistance / impact energy: | IK06 1J xx3             | Clase de protección:      | I        |
| Óptica:                            | S/W - Simétrica ancha   | Peso neto [kg]:           | 4.322    |
| Longitud global [mm]:              | 620                     | Anchura global [mm]:      | 185      |
| Altura global [mm]:                | 145                     |                           |          |

Características mecánicas

|                       |             |                         |          |
|-----------------------|-------------|-------------------------|----------|
| Forma:                | Rectangular | Material de la carcasa: | Aluminio |
| Material del difusor: | Vidrio      |                         |          |

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]:    | 190/250 | Protección contra sobretensiones   Común [kV]: | 4.000000 |
| Corriente de arranque [A/μs]: | 9 / 456 | C10 1.5 mm²:                                   | 6        |
| C16 2.5 mm²:                  | 10      | B10 1.5 mm²:                                   | 4        |
| B16 2.5 mm²:                  | 6       |                                                |          |

Instalación

|                                          |                      |                                 |             |
|------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|-------------|
| Ámbito de aplicación:                    | Iluminación interior | Tipo de instalación:            | Gran altura |
| Temperatura ambiente min. [°C]:          | -40                  | Temperatura ambiente max. [°C]: | 35          |
| Distancia min. del objeto iluminado [m]: | 0.50                 |                                 |             |

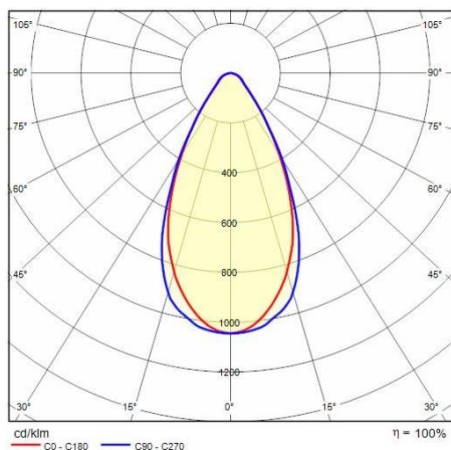
Características de luz

|                                |        |                               |                |
|--------------------------------|--------|-------------------------------|----------------|
| MacAdam:                       | 3      | Mantenimiento flujo luminoso: | L90B10@100000h |
| Distribución emisión luminosa: | Direct |                               |                |

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

---



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>