

# SHIELD+ 1 MULTIPOWER

Código 3106354



## Description

Luminaria LED de pared, compuesta por:

- Cuerpo de aluminio fundido bajo presión pintado con pintura en polvo de poliéster ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor de vidrio plano extra-claro de seguridad templado
- Reflector en tecnopolímero metalizado de alta eficiencia y tratamiento superficial de protección
- Junta de silicona anti-envejecimiento
- Versión multipotencia suministrada por Dip Switch para la selección de tres niveles de potencia, programables en fase de instalación
- Luminaria preparada para la conexión en cascada
- A pedido están disponibles versiones C crepusculares, equipadas con sensor para encendido automático

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: | EC0028g2 |
|-------------|----------|-------------|----------|

Información general

|                                    |                                       |                           |                |
|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------------|
| Portalámpara:                      | LED                                   | Fuente de luz:            | LED            |
| Flujo lumen nominal [lm]:          | 2080/2775/3605                        | Flujo lumen real [lm]:    | 1773/2364/3072 |
| Potencia de luminaria [W]:         | 13/19/27 W                            | Eficacia luminosa [lm/W]: | 136            |
| CRI:                               | 80                                    | Temperatura de color [K]: | 4000           |
| Color / Acabado:                   | AN-g6 / Antracita metalizado / Rugoso | Grado de protección IP:   | IP66           |
| Impact resistance / impact energy: | IK07 2J xx5                           | Clase de protección:      | I              |
| Óptica:                            | A/EW - Asimétrica extra-ancha         | Peso neto [kg]:           | 2.217          |
| Longitud global [mm]:              | 220                                   | Anchura global [mm]:      | 114            |
| Altura global [mm]:                | 230                                   |                           |                |

Características mecánicas

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

Características eléctricas

|                               |         |                             |         |
|-------------------------------|---------|-----------------------------|---------|
| Tipo de alimentación:         | AC      | Tensión de entrada [V AC]:  | 220/240 |
| Frecuencia de entrada [Hz]:   | 50/60   | Factor de potencia / COS Φ: | >0.9    |
| Corriente de arranque [A/μs]: | 6 / 261 | C10 1.5 mm²:                | 13      |
| C16 2.5 mm²:                  | 21      | B10 1.5 mm²:                | 8       |
| B16 2.5 mm²:                  | 13      |                             |         |

Instalación

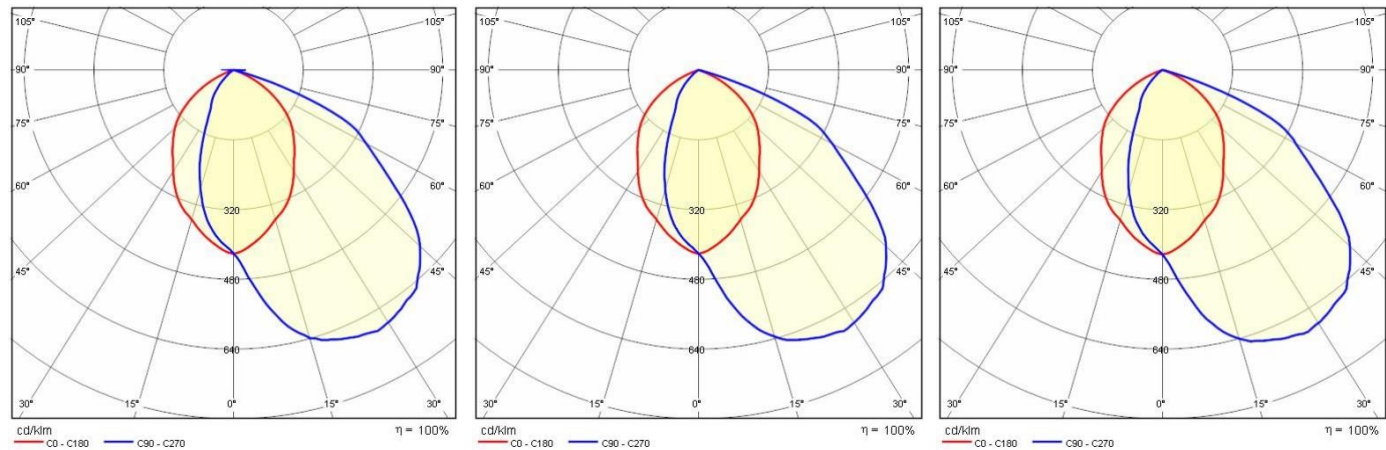
|                                 |                      |                                 |                               |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Ámbito de aplicación:           | Iluminación exterior | Tipo de instalación:            | Iluminación exterior de pared |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                  | Temperatura ambiente max. [°C]: | 25                            |

Características de luz

|                                |        |                                          |                |
|--------------------------------|--------|------------------------------------------|----------------|
| MacAdam:                       | 3      | Mantenimiento flujo luminoso:            | L80B10@215000h |
| 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



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>