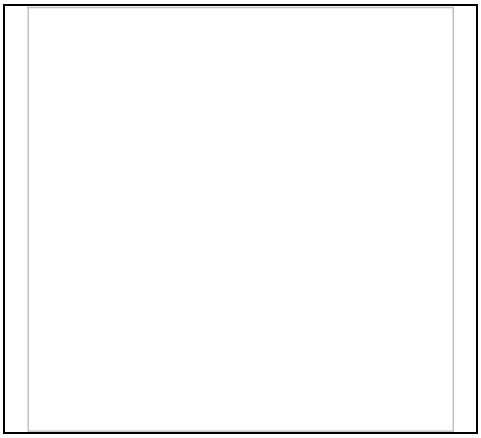
# SMART [PRO] 2.0 3X2M ASYMMETRIC

## Código GWP2630AC857





IP 66 | CLASS I | ≥ +50° | FULL CUT OFF | CE | UKCA | Reach Declaration

### Description

Proyector LED de alta potencia para exteriores e interiores, adecuado para iluminar grandes áreas e instalaciones deportivas
- El cuerpo se fabrica en fundición a presión de aluminio EN AB 46100, con disipación de calor pasiva integrada, pintura de poliéster con recubrimiento en polvo y pasivación trivalente
- Disponible con nueve tipos diferentes de óptica, tres tipos de temperatura de color (3.000/4.000K/5.700K) y tres tipos diferentes de índice de reproducción cromática >(CRI70, >CRI80, >CRI90)
- Núcleo metálico de PCB con LED CSP
- Unidad de alimentación remota en opciones DALI o DMX, varios kits de conexión eléctrica, suministrados por separado
- Diseñado para soportar sobretensiones de hasta 5 KV (modo RCCB) y 10 KV (modo común), variaciones de temperatura de -30 °C a +50 °C, penetración de agua y polvo hasta grado de protección IP66 y resistencia contra golpes hasta grado IK08
- Clase de aislamiento I
- Conexión eléctrica con conector IP68 para cables de 1.5mm2
- El proyector está hecho de PC HT metálico o aluminio anodizado y pulido
- Cristal frontal endurecido con 4 mm de grosor, juntas de silicona antienvejecimiento y tornillos exteriores de acero inoxidable A2
- Tornillos de soporte con tratamiento GEOMET®
- Equipado con válvula de ventilación y anticondensación
- Se puede instalar en la pared, el techo o el suelo gracias al soporte de acero galvanizado con revestimiento de poliéster en polvo con pasivación trivalente, equipado con escala goniométrica ajustable y suministrado en un kit
- L90B10 (Tq 25°C) = 40.000 h; L80B10 (Tq 25°C) = 90.000 h

Para promover la actualización constante de sus productos, GEWISS 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. 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.gewiss.com/ww/es/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
**GEWISS S.p.A.**
Via Domenico Bosatelli 1 - 24069 Cenate Sotto
Bergamo - Italy
Tel. +39 035 946 111

**gewiss@gewiss.com**
www.performanceinlighting.com

## Datos de producto

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Grupo ETIM:** | EG000027 | **Clase ETIM:** | EC001744 |

## Información general

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Portalámpara:** | LED | **Fuente de luz:** | LED |
| **Flujo lumen real [lm]:** | 109800 | **Potencia de luminaria [W]:** | 970 W |
| **Eficacia luminosa [lm/W]:** | 113 | **CRI:** | 80 |
| **Temperatura de color [K]:** | 5700 | **Color / Acabado:** | Graphite grey / Gris grafito |
| **Grado de protección IP:** | IP66 | **Impact resistance / impact energy:** | IK08 5J xx5 |
| **Clase de protección:** | I | **Óptica:** | A1 - Asimétrica |
| **Angulo de apertura:** | Wide | **Peso neto [kg]:** | 29.139 |
| **Longitud global [mm]:** | 720 | **Anchura global [mm]:** | 540 |
| **Altura global [mm]:** | 287 | | |

## Características mecánicas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Material de la carcasa:** | Aluminio | **Material del difusor:** | Vidrio |

## Instalación

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ámbito de aplicación:** | Iluminación exterior | **Tipo de instalación:** | Proyectores profesionales |
| **Temperatura ambiente min. [°C]:** | -30 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 50 |

## Características de luz

| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flujo luminoso:** | L80B10@90000h |
| **Distribución emisión luminosa:** | Direct | **Clase de intensidad luminosa:** | G*4 |
| **IPEA* (vial):** | A | **IPEA* (grandes áreas, rotondas):** | A++ |
| **IPEA* (peatonal/carril bici):** | A+ | **IPEA* (áreas verdes):** | A++ |
| **IPEA* (centro histórico):** | A8+ | | |

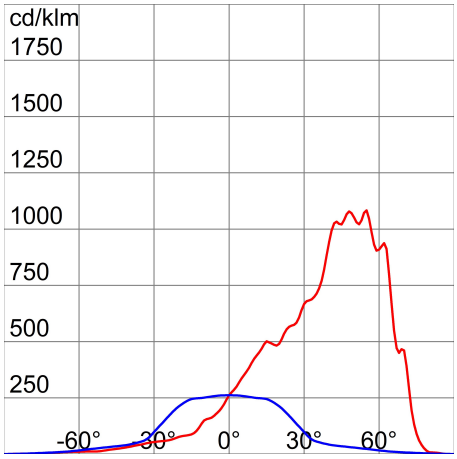
Para promover la actualización constante de sus productos, GEWISS se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, 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.gewiss.com/ww/es/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
**GEWISS S.p.A.**
Via Domenico Bosatelli 1 - 24069 Cenate Sotto
Bergamo - Italy
Tel. +39 035 946 111

**gewiss@gewiss.com**
www.performanceinlighting.com

date: 27/10/2026

## Datos fotométricos




## Caja para alimentaciòn

SMART [PRO] 2.0 3X2M



**GWP20031**

Grupo de alimentación DALI 220-400 V

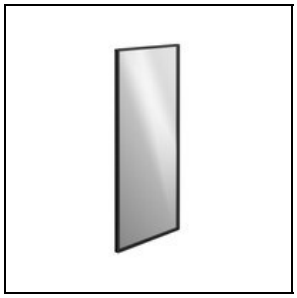


**GWP20032**

Grupo de alimentación DMX 220-400 V

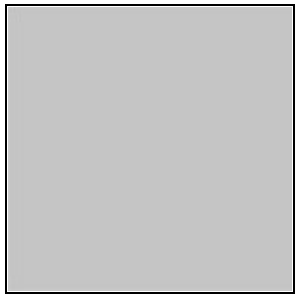
## Accesorios opcionales

SMART [PRO] 2.0 3X2M



**GWP2903**

Cristal de recambio



**GWP2904**

Soporte de puntero Red Dot

Para promover la actualización constante de sus productos, GEWISS 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. 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.gewiss.com/ww/es/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
**GEWISS S.p.A.**
Via Domenico Bosatelli 1 - 24069 Cenate Sotto
Bergamo - Italy
Tel. +39 035 946 111

**gewiss@gewiss.com**
www.performanceinlighting.com

date: 27/10/2026



**GWP2905**

Lamas anti-deslumbramiento

**GWP20004**

Conector GW Connect 12 polos



**GWP20006**

Soporte de fijación del grupo de alimentación

**GWP20005**

Cable H07RN-F 12x1,5 mm2 - madeja 50 m

Para promover la actualización constante de sus productos, GEWISS 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. 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.gewiss.com/ww/es/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
**GEWISS S.p.A.**
Via Domenico Bosatelli 1 - 24069 Cenate Sotto
Bergamo - Italy
Tel. +39 035 946 111

**gewiss@gewiss.com**
www.performanceinlighting.com