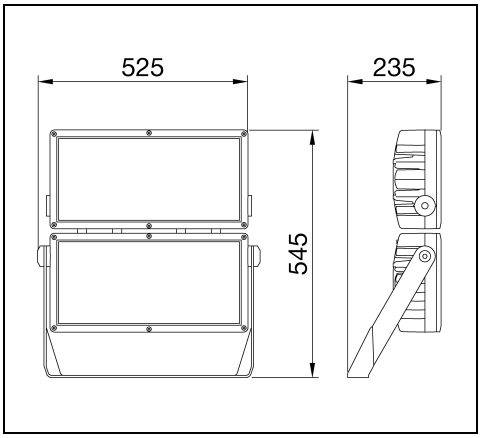
SMART [PRO] 2.0 2+2M CIRCULAR

Código GWP2485LS







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 difusor de calor pasivo integrado, poliéster con revestimiento 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)
- Placa de circuito impreso de núcleo metálico con LED CSP
- La unidad de fuente de alimentación remota se suministra 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 un grado de protección IP66 e impactos hasta un grado IK08
- Clase de aislamiento I
- Conexión eléctrica mediante conector IP68 para cables de 1.5 mm2
- 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
- Dispositivo de ventilación de plástico y anticondensación
- Se puede instalar en pared, techo y suelo gracias al soporte de acero galvanizado revestido en polvo de poliéster, con pasivado trivalente previo, equipado con escala goniométrica ajustable y suministrado con el producto
- 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]:	76600	**Potencia de luminaria [W]:**	660 W
Eficacia luminosa [lm/W]:	116	**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:**	C2 - Circular
Angulo de apertura:	25°	**Peso neto [kg]:**	17.736
Longitud global [mm]:	545	**Anchura global [mm]:**	525
Altura global [mm]:	235		

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

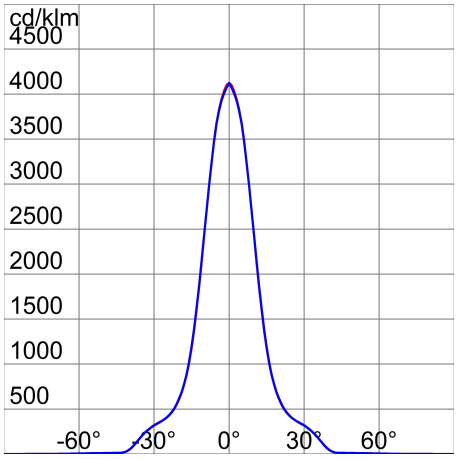
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@90000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	**Clase de intensidad luminosa:**	G*6
IPEA* (vial):	A	**IPEA* (grandes áreas, rotondas):**	A++
IPEA* (peatonal/carril bici):	A+	**IPEA* (áreas verdes):**	A++
IPEA* (centro histórico):	A8+		

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

Datos fotométricos



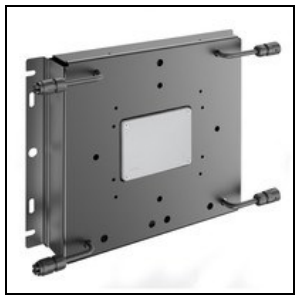
Caja para alimentaciòn

SMART [PRO] 2.0 2+2M



GWP2909

Kit de conexión del grupo de alimentación para GWP2910 GWP2911



GWP2901

Grupo de alimentación ON-OFF 220-240 V



GWP2910

Grupo de alimentación DALI 220-400 V



GWP2911

Grupo de alimentación DMX 220-400 V

Accesorios opcionales

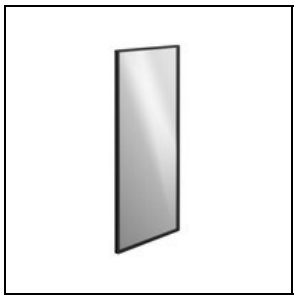
SMART [PRO] 2.0 2+2M

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

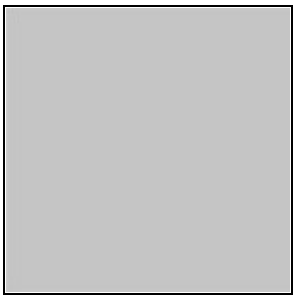
gewiss@gewiss.com
www.performanceinlighting.com

date: 6/11/2026



GWP2903

Cristal de recambio



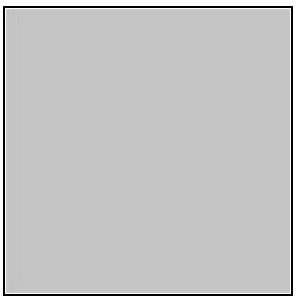
GWP2904

Soporte de puntero Red Dot



GWP2905

Lamas anti-deslumbramiento



GWP30008

Conector GW Connect 7 polos



GWP2912

Soporte de montaje



GWP2913

Soporte de fijación para grupo de alimentación

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