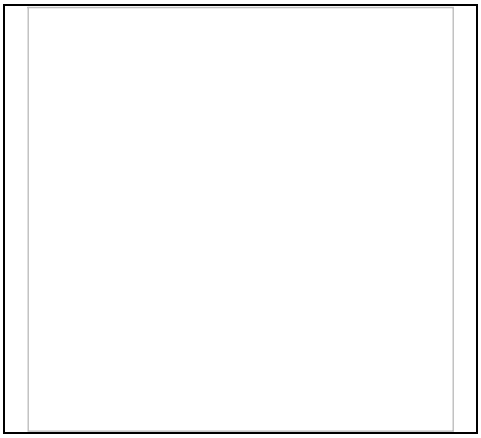
SMART [3] PLUS 1600 OPAL

Código GWS3322AP830





Description

Luminaria estanca de altas prestaciones IP66/69 para aplicaciones industriales en áreas productivas, de almacenaje y logísticas
- Diseñada para reemplazar dispositivos fluorescentes de alto flujo de hasta 10.000lm
- Cuerpo en policarbonato autoextinguible de color RAL7035
- Disponible en 3 tamaños (800, 1200 y 1600 mm)
- Disponible en 3000 K, 4000 K y 5700 K, con CRI ≥80 o ≥90
- Disponible con potencias de 25 W a 63 W y flujos de 4000 lm a 10000 lm
- LED mid-power tipo flip chip
- Disponible con alimentación integrada On/Off o DALI
- La versión con cableado pasante dispone de conectores precableados como accesorios (a pedir por separado) y es posible instalar hasta 25 luminarias en una fila continua
- Disponible en 4 ópticas diferentes: opal o transparente de policarbonato autoextinguible estabilizado a los rayos UV; la versión transparente puede equiparse con lentes TIR de PMMA con haz medio o elíptico
- La luminaria puede instalarse suspendida o montarse en pared y está disponible un accesorio de soporte GW con una inclinación de 30 ° o 45 °
- Disponible en versión DALI con kit de emergencia integrada con 3h de autonomía
- Disponible con kit de emergencia externo con autonomía de 3h compatible con versiones de cableado pasante (a pedir por separado)
- L90B10 (Tq 25°C) = 50.000 h; L80B10 (Tq 25°C) = 100.000 h; L80B10 (Tq 50°C) = 94.000 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:**	EC002892

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen real [lm]:	6800	**Potencia de luminaria [W]:**	46 W
Eficacia luminosa [lm/W]:	148	**CRI:**	80
Temperatura de color [K]:	3000	**Color / Acabado:**	Grey RAL 7035 / Gris RAL7035
Grado de protección IP:	IP66	**IP sobre/bajo el falso techo:**	IP66/IP69
Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5	**Clase de protección:**	II
Óptica:	OPAL - Opal	**Peso neto [kg]:**	3.358
Longitud global [mm]:	1600	**Anchura global [mm]:**	110
Altura global [mm]:	90		

Características mecánicas

Material de la carcasa:	Plástico	**Material del difusor:**	Opal plastic
Test del hilo incandescente [°C]:	850 °C		

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC	**Tensión de entrada [V AC]:**	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	50/60		

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación interior	**Tipo de instalación:**	Estanca
Temperatura ambiente min. [°C]:	-25	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	50

Características de luz

MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@100000h
Distribución emisión luminosa:	Direct		

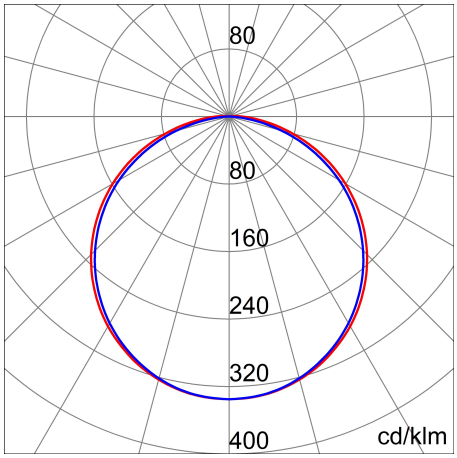
Para promover la actualización constante de sus productos, GEWISS se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, 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



Accesorios opcionales

SMART [3] PLUS



GWS3191

Soporte de fijación a pared 30°/45°



GWS3193

Adaptador para tubo rígido



GWS3296

Kit abrazadera RINA

SMART [3] PLUS - THROUGH WIRING



GWS3194

Conector macho 4 polos 10 A



GWS3197

Kit de conexión en línea continua

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



GWS3198

Kit de emergencia 3h para versión con cableado pasante

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