

WIN PRO 30 A/M ZHAGA

Código 3114525



Description

Proyector LED para interior y exterior, constituido por:

- Cuerpo de aluminio fundido a presión pintado con pintura en polvo de poliéster con previo tratamiento de conversión química 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
- Juntas de silicona anti-envejecimiento, con elevada capacidad de retorno elástico
- Anillo de cierre en tecnopolímero abisagrado integrados al cuerpo
- Prensaestopas M20x1,5 para cables Ø10-Ø14 mm
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Abrazadera de acero pintada con pintura en polvo de poliéster previa cataforesis
- Equipado con dispositivo adicional de protección contra las sobretensiones de red hasta 10 kV (CM/DM)
- Las versiones ZHAGA están equipadas con ZHAGA SOCKET colocado en la parte superior de la luminaria (posición UP) y con driver D4i. Están preparadas para alojar soluciones "Radio Frequency node", crepusculares y otras tipologías de sensores compatibles
- Luminaria que se puede abrir y mantener
- Consulte a la fábrica para otras temperaturas de color e índice de reproducción cromática

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. 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:	EC001744
-------------	----------	-------------	----------

Información general

Portalámpara:	LED	Fuente de luz:	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	22803	Flujo lumen real [lm]:	19401
Potencia de luminaria [W]:	130 W	Eficacia luminosa [lm/W]:	149
CRI:	70	Temperatura de color [K]:	3000
Color / Acabado:	GR-94 / Gris metalizado / Rugoso	Grado de protección IP:	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5	Clase de protección:	I
Óptica:	A55/M - Asimétrica media	Peso neto [kg]:	8.839
Longitud global [mm]:	411	Anchura global [mm]:	528
Altura global [mm]:	95		

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	Material de la carcasa:	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio	Test del hilo incandescente [°C]:	650 °C
Área exposición frontal [m²]:	0.03	Área exposición lateral [m²]:	0.04
Área exposición superior [m²]:	0.18		

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]:	176/280	Protección contra sobretensiones Común [kV]:	10.000000
Protección contra sobretensiones Diferencial [kV]:	10.000000	Corriente de arranque [A/μs]:	56 / 277
C10 1.5 mm²:	5	C16 2.5 mm²:	8
B10 1.5 mm²:	3	B16 2.5 mm²:	5

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación exterior	Tipo de instalación:	Proyectores profesionales
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	Temperatura ambiente max. [°C]:	50
Distancia min. del objeto iluminado [m]:	0.50		

Características de luz

MacAdam:	3	Mantenimiento flujo luminoso:	L80B10@200000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	Clase de intensidad luminosa:	G'6

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. 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>

Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%):		IPEA* (vial):	A5+
IPEA* (grandes áreas, rotondas):	A9+	IPEA* (peatonal/carril bici):	A6+
IPEA* (áreas verdes):	A6+	IPEA* (centro histórico):	A12+

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. 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 fotométricos



Accesorios opcionales

WIN PRO 30


3116517

Visera WIN PRO 30 - 5°

 GR-94 / Gris metalizado

3116518

Visera WIN PRO 30 - 10°

 GR-94 / Gris metalizado

14045794

Visera pintada gris aluminio

 GR-94 / Gris metalizado

14045694

Barrera anti deslumbramiento externa,
pintada gris aluminio

 GR-94 / Gris metalizado

14046120

Soporte brazo. Se puede montar el
proyector con un solo tornillo M12 en
medio del soporte

 INOX / Inox

14051294

Soporte simple pintado gris aluminio,
para cabeza de mástil 60/76 mm Ø

 GR-94 / Gris metalizado

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. 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/gr/company/led-warranty>



14048694

Brazo de 1 m, de acero robusto,
pintado gris aluminio

■ GR-94 / Gris metalizado



14051394

Soporte doble pintado gris aluminio,
para cabeza de mástil 60/76 mm Ø

■ GR-94 / Gris metalizado



14057394

Lira larga de acero, pintada gris
aluminio

■ GR-94 / Gris metalizado