

GAMMA LED 1200 S TRANSPARENTE



1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

GAMMA LED 1200 S TRANSPARENTE ES UNA LUMINARIA DE SOBREPONER O SUSPENDER. REEMPLAZA LUMINARIAS FLUORESCENTES 2X32W T8, 2X28W Y 1X54W T5.

EQUIPADA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON IRC MAYOR A 80, QUE BRINDA BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

EL DIFUSOR ES TRANSPARENTE PARA MAXIMIZAR LA EFICIENCIA. LA EMISIÓN DE LUZ ES TOTALMENTE ABIERTA PARA ILUMINACIÓN GENERAL.

EL ALTO FLUJO LUMINOSO Y LA BAJA POTENCIA LO HACEN ALTAMENTE EFICIENTE CON UN RENDIMIENTO MAYOR A 120 lm/W, LO QUE SE TRADUCE EN VENTAJAS EN EL CONSUMO ENERGÉTICO.

SU CONSTRUCCIÓN ES TOTALMENTE SELLADA Y RESISTENTE AL POLVO Y HUMEDAD, CON IP65.

CUENTA CON DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE INTEGRADO, CON RANGO DE TENSIÓN DE 100-305 V~, QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- BODEGAS
- NAVES INDUSTRIALES
- ESTACIONAMIENTOS
- PUENTES PEATONALES
- ANDENES
- ÁREAS DE SERVICIO



2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	• POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
2.2 PANTALLA	• POLÍMERO DE INGENIERÍA TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA Y BUENA TRANSMITANCIA
2.3 BASE REFLECTORA	• LÁMINA DE ACERO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA
2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN	• SOBREPONER / SUSPENDER
2.5 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP65
2.6 PESO	• 2,200 gr

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

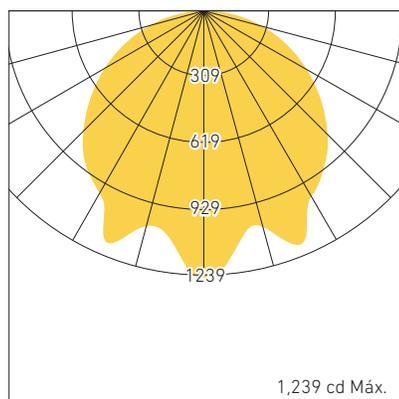
3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, INTERNO
	• VIDA ÚTIL: 25,000 hrs.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-305 V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.23 A / 0.13 A / 0.11 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50 / 60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• > 0.9
3.6 POTENCIA	• 29 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• < 20%

GAMMA LED 1200 S TRANSPARENTE

4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 4000 K
• 6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO • 3750 lm @ 4000 K
• 3750 lm @ 6000 K
- 4.4 IRC • ≥ 82
- 4.5 VIDA ÚTIL • 50,000 hrs.

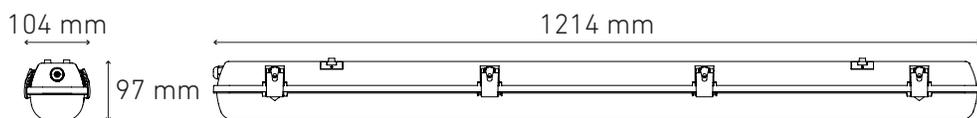
5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 4000K

- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 129 lm/W @ 4000 K
• 129 lm/W @ 6000 K

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GAMMA LED 1200S 30W 100-305V 40K GR TR	L5405-510
GAMMA LED 1200S 30W 100-305V 60K GR TR	L5405-530

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 30W 100-305V	D5410-000

9. CERTIFICACIONES

- 9.1 NOM-003-SCFI-2014 PRODUCTOS ELÉCTRICOS-ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD