

GAMMA LED 1200 S TRANSPARENTE



1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

GAMMA LED 1200 S ES UNA LUMINARIA DE CONSTRUCCIÓN TOTALMENTE SELLADA Y RESISTENTE A POLVO Y HUMEDAD, CON UN ÍNDICE DE PROTECCIÓN AL INGRESO IP 65.

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

GAMMA LED 1200 S UTILIZA LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y UN DRIVER ELECTRÓNICO INTEGRADO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA Y MULTI VOLTAJE CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305V. QUE LO PROTEGE DE VARIACIONES DE VOLTAJE.

EL DRIVER PUEDE SER AUTOATENUABLE, DISEÑADO PARA LUGARES CON INGRESO DE LUZ SOLAR. ESTE DRIVER AJUSTA LA POTENCIA E INTENSIDAD DE LA LUZ OBTENIENDO AÚN MÁS AHORRO DE HASTA 60%.

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

IDEAL PARA SUSTITUIR LUMINARIAS 2X32W T8, 1 Y 2X28W T5 EN APLICACIONES COMO:

- BODEGAS
- NAVES INDUSTRIALES
- ESTACIONAMIENTOS
- PASILLOS
- ANDENES
- ÁREAS DE SERVICIO



1 / 2

2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|---|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE POLICARBONATO |
| 2.2 PANTALLA | • INYECCIÓN DE POLICARBONATO CLARO TRANSPARENTE |
| 2.3 BASE REFLECTORA | • LÁMINA DE ACERO ROLADA EN FRÍO |
| | • ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA |
| 2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN | • SOBREPONER / SUSPENDER |
| 2.5 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP 65 |
| 2.6 PESO | • 2400 gr. |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER TOTALMENTE INTEGRADO AFP, INTERNO |
| | • VIDA ÚTIL: 25,000 hrs. |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • 100 V ~ A 305 V ~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 0.26 A / 0.15 A / 0.12 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 50 / 60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • > 0.90 |
| 3.6 POTENCIA | • 32 W |
| 3.7 ATENUABLE | • OPCIONAL |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • < 20% |

4C14

GAMMA LED 1200 S TRANSPARENTE

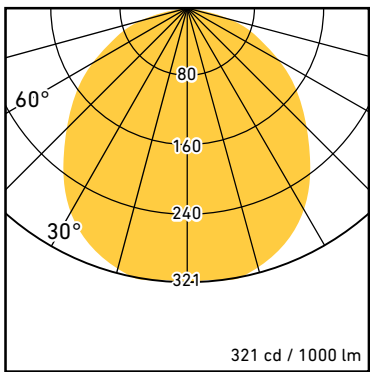


4. FUENTE LUMINOSA

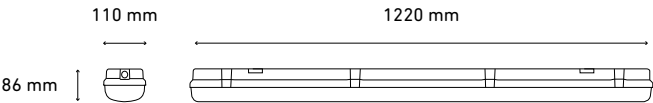
2 / 2

4.1 TIPO	• LED
4.2 FLUJO LUMINOSO	• 3270 lm @ 4000 K • 3490 lm @ 6000 K
4.3 IRC	• ≥ 82
4.4 VIDA ÚTIL	• > 50,000 hrs.

5. FOTOMETRÍA



6. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 102 lm @ 4000 K • 109 lm @ 6000 K
----------------------------	--

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GAMMA LED 1200 S 32W 100-305V AFP 4000K GRIS FIJO	L5405-510
GAMMA LED 1200 S 32W 100-305V AFP 6000K GRIS FIJO	L5405-530
GAMMA LED 1200 S 32W 100-305V AFP 4000K GRIS AUTOATENUABLE	L5406-510
GAMMA LED 1200 S 32W 100-305V AFP 6000K GRIS AUTOATENUABLE	L5406-530

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 32W 100-305V AFP CON BANCO DE CONEXIONES	D5062-000
DTi 32W 100-305V AFP AUTOATENUABLE	D5080-000

9. CERTIFICACIONES

9.1 NOM-003-SCFI-2000 PRODUCTOS ELÉCTRICOS-ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD
--

4C14

