

GAMMA LED 1200 30 STD

DIFUSOR OPALINO



1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

DESCRIPCIÓN

GAMMA LED 1200 30 STD ES UNA LUMINARIA TIPO ESTANCA, RESISTENTE A POLVO, HUMEDAD Y CHORRO DE AGUA PROVENIENTE DE CUALQUIER DIRECCIÓN. CON GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO IP 65.

INSTALACIÓN

SOBREPONER O SUSPENDER.

EL NUEVO DISEÑO "QUITA PON" MEJORA SUSTANCIALMENTE EL TIEMPO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, POR CONSECUENCIA HAY UNA REDUCCIÓN DE COSTOS. GRACIAS A QUE EL REFRACTOR Y EL MÓDULO DE LED'S PERMANECEN JUNTOS, EL INSTALADOR PUEDE MANIOBRAR MÁS RÁPIDO Y REALIZAR EL CABLEADO DE MEJOR MANERA Y SIN RIESGO DE DAÑAR LOS LED'S.

APLICACIONES

INDUSTRIALES, BODEGAS, ESTACIONAMIENTOS, ANDENES, ÁREAS DE SERVICIO

SUSTITUCIÓN EFICIENTE

PUEDE SER REEMPLAZO DE LUMINARIAS FLUORESCENTES 2X32W T8, 2X28W Y 1X54W T5.

LED

EL DIODO EMISOR DE LUZ EMPLEADO TIENE UNA EFICIENCIA MAYOR A 145 LM/W COMO FUENTE LUMINOSA. EL SISTEMA COMPLETO TIENE UNA EFICIENCIA DE HASTA 137 LM/W.

DIFUSOR DE LUZ

EL DIFUSOR ES OPALINO PARA INCREMENTAR EL CONFORT VISUAL, OCULTAR LA FUENTE DE LUZ Y PROPORCIONAR UNA DISTRIBUCIÓN DE LUZ HOMOGÉNEA. LA EMISIÓN DE LUZ ES TOTALMENTE ABIERTA PARA ILUMINACIÓN GENERAL.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

CUENTA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE INTEGRADO QUE OPERA EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V~



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 2.1 CUERPO | • PC, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA |
| 2.2 PANTALLA REFRACTORA | • PC PIGMENTADO OPALINO, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA Y TRANSMITANCIA DE LUZ |
| 2.3 BASE REFLECTORA | • LÁMINA DE ACERO ACABADO EN PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO BRILLANTE |
| 2.4 TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN | • -25°C A +45° |
| 2.5 MONTAJE O INSTALACIÓN | • SOBREPONER / SUSPENDER |
| 2.6 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP65 |
| 2.7 PESO | • 2,200 gr |

GAMMA LED 1200 30 STD DIFUSOR OPALINO

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- 3.1 FUENTE
 - (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP
 - VIDA ÚTIL: 40,000 hrs.
- 3.2 RANGO DE TENSIÓN
 - 100-305 V
- 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN
 - 0.25A / 0.14A / 0.12A
- 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN
 - 50 / 60 Hz
- 3.5 FACTOR DE POTENCIA
 - > 0.9
- 3.6 POTENCIA
 - 30 W
- 3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)
 - <29%
- 3.8 ATENUABLE
 - NO

4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO
 - LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR
 - 3,000 K * SOBRE PEDIDO
 - 4,000 K
 - 6,000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO
 - 3,890 lm @ 3000K
 - 4,100 lm @ 4000K, 6000K
- 4.4 IRC
 - ≥82
- 4.5 VIDA ÚTIL
 - 50,000 HRS

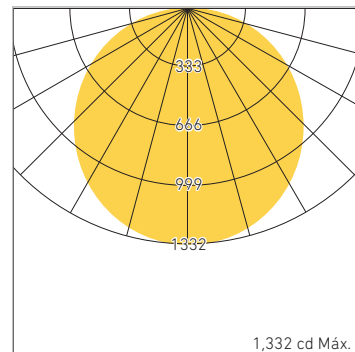
7. CLAVES DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GAMMA LED 1200 STD 30W 100-305V AFP 30K GR OP	L5401-5E0 * SOBRE PEDIDO
GAMMA LED 1200 STD 30W 100-305V AFP 40K GR OP	L5401-5I0
GAMMA LED 1200 STD 30W 100-305V AFP 60K GR OP	L5401-530

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi GAMMA 1200 STD 30W FIJA 100-305V AFP	D5602-000

5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA 130 lm/W @ 3,000K
137 lm/W @ 4,000K, 6,000K

6. DIMENSIONES

