

GAMMA T8 LED

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

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

EL DIFUSOR DE LUZ 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 DE 84 lm/W, LO QUE SE TRADUCE EN VENTAJAS EN EL CONSUMO ENERGÉTICO.

DE CONSTRUCCIÓN TOTALMENTE SELLADA Y RESISTENTE A POLVO Y HUMEDAD, CON UN IP65.

CUENTA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO INTEGRADO CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V~, QUE ADEMÁS LO HACE MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE VOLTAJE, OBTENIENDO AHORROS DE HASTA EL 60%.

IDEAL PARA:

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



2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	• POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
2.2 PANTALLA	• POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA Y BUENA TRANSMITANCIA
2.3 BASE REFLECTORA	• LÁMINA DE ACERO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO BRILLANTE
2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN	• SOBREPONER / SUSPENDER
2.5 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP65
2.6 PESO	• 3,100 gr

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

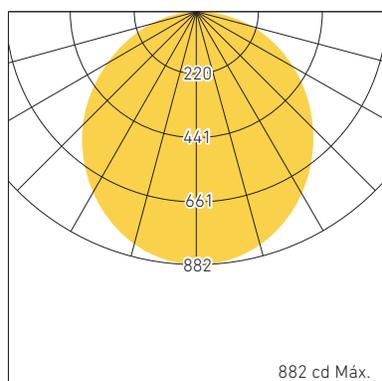
3.1 FUENTE	• (2) DRIVER ELECTRÓNICO BFP, INTERNO
	• VIDA ÚTIL 25,000 Hrs
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-240V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.42 A / 0.30 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50 / 60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 0.5
3.6 POTENCIA	• 2x16 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• > 120%

GAMMA T8 LED

4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO	• (2) LÁMPARA LINEAL T8 LED 16W
4.2 BASE	• G13
4.3 TEMPERATURA DE COLOR	• 4000 K • 6000 K
4.4 FLUJO LUMINOSO	• 3150 lm @ 4000 K • 3150 lm @ 6000 K
4.5 IRC	• 70
4.6 VIDA ÚTIL	• 30,000 hrs.

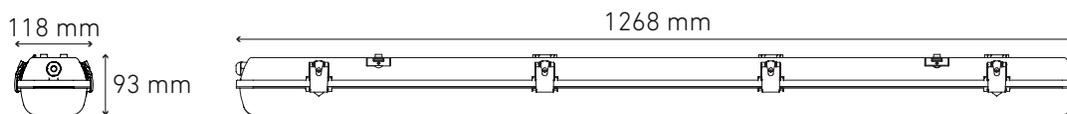
5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 6000 K

5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 90 lm/W @ 4000 K • 90 lm/W @ 6000 K
----------------------------	--

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GAMMA T8 LED 2X16W 100-240V 60K GR	L5479-530
GAMMA T8 LED 2X16W 100-240V 40K GR	L5479-510 SOBRE PEDIDO

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LAM T8 LED 16W 100-240V 60K OP (BASICO)	F5147-030
LAM T8 LED 16W 100-240V 40K OP (BASICO)	F5147-010