

# GAMMA T8 LED B

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

### DESCRIPCIÓN

GAMMA T8 LED 1200 B 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.

DISEÑO DE CARCASA MUY ESBELTA QUE ALOJA LAS LÁMPARAS T8 Y PERMITE ACCESO FÁCIL A SU CONEXIÓN, INSTALACIÓN Y REEMPLAZO

### APLICACIONES

INDUSTRIALES, BODEGAS, ESTACIONAMIENTOS, ANDENES, ÁREAS DE SERVICIO.

### SUSTITUCIÓN EFICIENTE

PUEDEN 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 MAYOR A 90 LM/W

### DIFUSOR DE LUZ

EL DIFUSOR ES TRANSPARENTE PARA MAXIMIZAR SU EFICIENCIA. 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 TRANSPARENTE, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA Y TRANSMITANCIA DE LUZ |
| 2.3 TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN | • -25°C A +45°  |
| 2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN             | • SOBREPONER / SUSPENDER.   |
| 2.5 GRADO DE PROTECCIÓN               | • IP65  |
| 2.6 PESO                              | • 960 gr  |

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- 3.1 FUENTE
  - (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP
  - VIDA ÚTIL: 30,000 hrs.
- 3.2 RANGO DE TENSIÓN
  - 100-240V
- 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN
  - 0.42A /0.30A
- 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN
  - 50 / 60 Hz
- 3.5 FACTOR DE POTENCIA
  - 0.5
- 3.6 POTENCIA
  - 32W
- 3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)
  - <120%
- 3.8 ATENUABLE
  - NO

## 4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO
  - LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR
  - 4,000 K
  - 6,000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO
  - 2900 lm
- 4.4 IRC
  - $\geq 82$
- 4.5 VIDA ÚTIL
  - 50,000 HRS

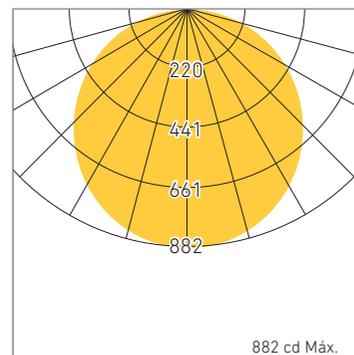
## 7. CLAVES DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GAMMA T8 LED B 1200 2X16W 100-240V 40K GRIS	L6869-510
GAMMA T8 LED B 1200 2X16W 100-240V 60K GRIS	L6869-530

## 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LAMPARA T8 LED B 16W 100-240V 4000K OPALINA	F5147-010
LAMPARA T8 LED B 16W 100-240V 6000K OPALINA	F5147-030

## 5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA 90 lm/W

## 6. DIMENSIONES

