

GAMMA LED 1200 S TEXTURIZADA CON SENSOR DE MOVIMIENTO

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

GAMMA LED 1200 S TEXTURIZADA CON SENSOR DE MOVIMIENTO ES UNA LUMINARIA DE SOBREPONER O SUSPENDER CON FUENTE DE LUZ LED. DISEÑADA PARA AJUSTAR EL FLUJO LUMINOSO DE ACUERDO A LA PRESENCIA Y AUSENCIA DE OCUPANTES CON EL FIN DE AHORRAR ENERGÍA. INTEGRA UN SENSOR QUE DETECTA EL MOVIMIENTO DE USUARIOS EN UN RANGO DE 7M DE DIÁMETRO MONTADA A 3M DE ALTURA, EL CUAL MANDA UNA SEÑAL AL DRIVER PARA QUE ENCIENDA LA LUMINARIA AL 100%. MIENTRAS NO DETECTA MOVIMIENTO DURANTE 5 MINUTOS, LA LUMINARIA PERMANECE ENCENDIDA AL 15%

SUSTITUCIÓN EFICIENTE

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

LED

EL DIODO EMISOR DE LUZ EMPLEADO TIENE UNA EFICIENCIA MAYOR A 150 LM/W COMO FUENTE LUMINOSA. EL SISTEMA COMPLETO TIENE UNA EFICIENCIA DE 120 LM/W.

DIFUSOR DE LUZ

LA PANTALLA O DIFUSOR DE LUZ ES TEXTURIZADO DISEÑADO PARA DAR MAYOR CONFORT VISUAL AL DIFUMINAR EL BRILLO DIRECTO DE LA FUENTE DE LUZ.

PROTECCIÓN CONTRA EL POLVO Y CHORRO DE AGUA

EL CUERPO DE GAMMA TIENE UN DISEÑO SELLADO CONTRA LA INTRUSIÓN DE POLVO FINO Y CHORRO DE AGUA PROVENIENTE DE CUALQUIER DIRECCIÓN, GRADO IP 65, ASEGURANDO LA HERMETICIDAD DURANTE SU VIDA ÚTIL.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG

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

IDEAL PARA:

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



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

2.1 CUERPO	• PC, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
2.2 PANTALLA	• PC TRANSPARENTE, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA, ACABADO TEXTURIZADO
2.3 BASE REFLECTORA	• LÁMINA DE ACERO ACABADO EN PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO BRILLANTE
2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN	• SOBREPONER / SUSPENDER
2.5 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP 65
2.6 PESO	• 2,400 grs

GAMMA LED 1200 S TEXTURIZADA CON SENSOR DE MOVIMIENTO

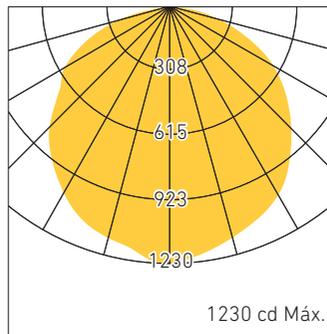
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE:	<ul style="list-style-type: none">• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP• VIDA ÚTIL: 25,000 hrs.
3.2 RANGO DE TENSIÓN:	<ul style="list-style-type: none">• 100-305V.
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN:	<ul style="list-style-type: none">• 0.24A/0.14A/0.10A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN:	<ul style="list-style-type: none">• 50/60 HZ
3.5 FACTOR DE POTENCIA:	<ul style="list-style-type: none">• >0.9
3.6 POTENCIA:	<ul style="list-style-type: none">• 29W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD):	<ul style="list-style-type: none">• <20%

4. FUENTE LUMINOSA

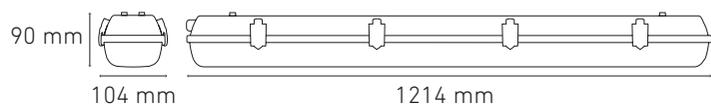
4.1 TIPO:	<ul style="list-style-type: none">• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR:	<ul style="list-style-type: none">• 4000K• 6000K
4.3 FLUJO LUMINOSO:	<ul style="list-style-type: none">• 3,660 lm
4.4 IRC:	<ul style="list-style-type: none">• ≥ 82
4.5 VIDA ÚTIL:	<ul style="list-style-type: none">• 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA: 126 lm/W

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GAMMA L 1200 S 30W 305V 40K GR TX C/S M	L5448-510
GAMMA L 1200 S 30W 305V 60K GR TX C/S M	L5448-530

8. ACCESORIOS Y/O REPUESTOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 30W 100-305V AFP C/SENSOR MOV	D5544-000