

# LUNA 25 FLAT S

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

LUNA 25 FLAT S ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT PARA SOBREPONER COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LUMINARIAS 1X46W LFC, OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA DE HASTA 48%.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, EL MÁS EFICIENTE DISPONIBLE HASTA EL MOMENTO, CON UN IRC MAYOR A 80, QUE PROPORCIONA BUENA REPRODUCCIÓN DE LOS COLORES.

SU CONSTRUCCIÓN ES CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. EL CUERPO ES DE ALUMINIO RESISTENTE A LA CORROSIÓN. CUENTA CON UNA PANTALLA DIFUSORA QUE PROPORCIONA UNA DISTRIBUCIÓN SIMÉTRICA Y HOMOGÉNEA DE LUZ.

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

IDEAL PARA:

- COMERCIOS
- OFICINAS
- BANCOS
- CORPORATIVOS
- AGENCIAS DE AUTOS
- VESTÍBULOS
- HOTELES
- RESIDENCIAS



## 2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	• INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE
2.2 PANTALLA	• POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO
2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN	• SOBREPONER
2.4 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP50
2.5 PESO	• 1,125 gr

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

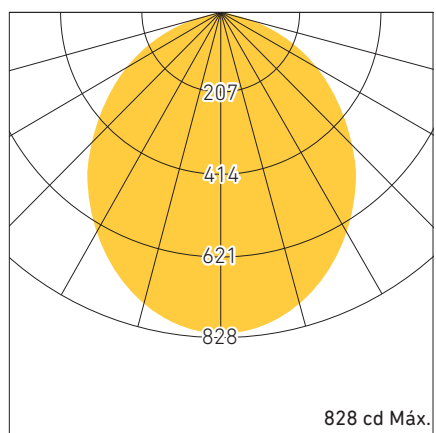
3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, REMOTO • VIDA ÚTIL 25,000 HRS
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100 - 305 V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.21 A / 0.13 A / 0.11 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• >0.9
3.6 POTENCIA	• 25 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• <20 %

# LUNA 25 FLAT S

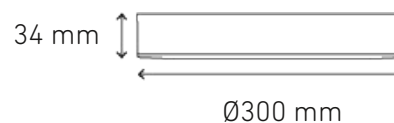
## 4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K 4000 K 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 2200 lm@3000 K 2300 lm@4000 K y 6000 K
4.4 IRC	• $\geq 90$
4.5 VIDA ÚTIL	• > 50,000 HRS

## 5. FOTOMETRÍA



## 6. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 88 lm / W@3000 K 92 lm / W@4000 K y 6000 K
----------------------------	---

## 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 25 FLAT S 25W 100-240V 30K BC	L6372-1E0
LUNA 25 FLAT S 25W 100-240V 40K BC	L6372-110
LUNA 25 FLAT S 25W 100-240V 40K BC	L6372-130

## 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 25W 100-305V AFP	D5478-000