

CUBIC LED 60x60

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

CUBIC LED 60X60 ES UNA LUMINARIA TIPO GABINETE PARA EMPOTRAR EN PLAFÓN MODULAR. REEMPLAZA LUMINARIAS FLUORESCENTES 2X32W T8.

EQUIPADA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON UN IRC MAYOR A 80, QUE BRINDA UNA BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

ESTÁ CONSTITUIDO CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. SU CUERPO ES DE LÁMINA RESISTENTE A LA CORROSIÓN. SU CONSTRUCCIÓN LO PROTEGE DE LA INTRUSIÓN AL POLVO FINO, CON UN IP50.

EL DIFUSOR DE LUZ ES OPALINO HACIENDO LOS ESPACIOS MÁS BRILLANTES Y UNIFORMEMENTE ILUMINADOS.

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

IDEAL PARA:

- CORPORATIVOS
- OFICINAS
- CENTROS EDUCATIVOS
- BANCOS
- HOSPITALES
- MUSEOS
- EXHIBICIONES



2. DESCRIPCIÓN

2.1 GABINETE	• LÁMINA ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO
2.2 MARCO	• LÁMINA ACABADO PINTURA POLIÉSTER DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO
2.3 DIFUSOR	• POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA
2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN	• EMPOTRAR A PLAFÓN MODULAR
2.5 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP50
2.6 PESO	• 3,325 GRS

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

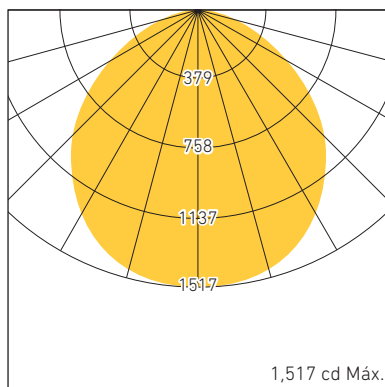
3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, REMOTO
	• VIDA ÚTIL: 25,000 hrs.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-305 V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.25 A / 0.15 A / 0.13 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• > 0.9
3.6 POTENCIA	• 31 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• <20%

CUBIC LED 60x60

4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 4000 K
• 6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO • 3700 lm @ 4000 K
• 3700 lm @ 6000 K
- 4.4 IRC • ≥ 82
- 4.5 VIDA ÚTIL • $\geq 50,000$ hrs.

5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 6000 K

- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 119 lm / W @ 4000 K
• 119 lm / W @ 6000 K

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
CUBIC LED 60X60 31W V3 100-305V 40K BC	L5511-110
CUBIC LED 60X60 31W V3 100-305V 60K BC	L5511-130

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 31W MAX/D SALIDA 100-305V AFP CON BANCO DE CONEXIONES	D5012-000

6. DIMENSIONES

