

C12-R 24°

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

C12-R SON PROYECTORES CON FUENTE DE LUZ LED PARA SOBREPONER EN RIEL ELECTRIFICADO DE 1 CIRCUITO.

PUEDEN REEMPLAZAR PROYECTORES CON LÁMPARAS HALÓGENAS DE HASTA 100W Y CON LÁMPARAS DE ADITIVOS METÁLICOS DE 20W OBTENIENDO AHORROS DE 40% HASTA 85%.

FABRICADA CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. SU CUERPO ES DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN.

EQUIPADO CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON IRC MAYOR A 80, QUE BRINDA UNA BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES. ADEMÁS DE CERO EMISIÓN DE RADIACIÓN UV Y CALOR.

EL REFLECTOR ES DE 24° DE APERTURA Y ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA APLICACIONES QUE REQUIERAN ILUMINACIÓN PUNTUAL MEDIA.

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

IDEAL PARA:

- CADENAS BOUTIQUE
- CENTROS COMERCIALES
- COMERCIOS EN GENERAL



2. DESCRIPCIÓN

2.1 BASE DEL DRIVER	• POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA COLOR BLANCO MATE O NEGRO
2.2 CUERPO	• ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE O NEGRO
2.3 PANTALLA	• POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA
2.4 REFLECTOR	• POLÍMERO DE INGENIERÍA METALIZADO DE ALTO BRILLO
2.5 ARILLO	• POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO COLOR NEGRO
2.6 DISIPADOR	• ALUMINIO ACABADO ANODIZADO COLOR NEGRO
2.7 MONTAJE O INSTALACIÓN	• SOBREPONER A RIEL
2.8 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP40
2.9 PESO	• 380 gr

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, INTERNO • VIDA ÚTIL: 25,000 Hrs.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-305V~

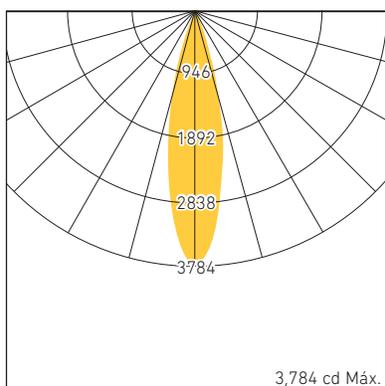
C12-R 24°

3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.10 A / 0.06 A / 0.05 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50 / 60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• >0.9
3.6 POTENCIA	• 12 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• < 20%

4. FUENTE LUMINOSA

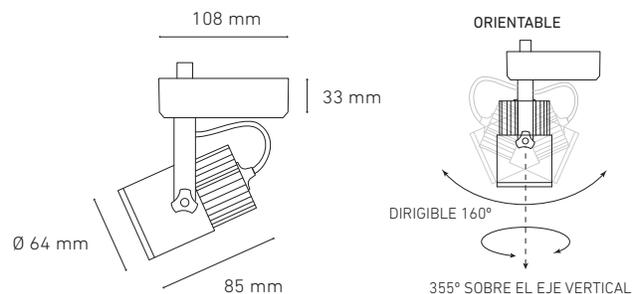
4.1 TIPO	• LED
4.2 ÁNGULO DE APERTURA	• 24°
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 830 lm @ 3000 K • 880 lm @ 4000 K
4.4 IRC	• ≥ 82
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 hrs.

5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 69 lm/W @ 3000 K • 73 lm/W @ 4000 K
----------------------------	--

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
C12 R 12W 100-305V 24° 3000K BLANCO	L5662-1E5
C12 R 12W 100-305V 24° 4000K BLANCO	L5662-1I5
C12 R 12W 100-305V 24° 3000K NEGRO	L5662-3E5
C12 R 12W 100-305V 24° 4000K NEGRO	L5662-3I5