

C20-R 24°

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

C20-R SON PROYECTORES CON FUENTE DE LUZ LED PARA SOBREPONER EN RIEL ELECTRIFICADO DE 1 CIRCUITO.

PUEDEN REEMPLAZAR PROYECTORES CON LÁMPARAS HALÓGENAS DE HASTA 200W Y CON LÁMPARAS DE ADITIVOS METÁLICOS DE 35W OBTENIENDO AHORROS DE 40% HASTA 90%.

EQUIPADO CON LED TIPO COB DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON ALTO IRC, CERO EMISIÓN DE RADIACIÓN UV Y CALOR.

EL DRIVER ELECTRÓNICO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA CON FUNCIONAMIENTO A UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305V. QUE LO PROTEGE DE VARIACIONES EXTREMAS DE VOLTAJE.

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

DE CONSTRUCCIÓN CERRADA, CUENTA CON UN INDICE DE PROTECCIÓN AL INGRESO IP 40. FABRICADA CON CUERPO DE ALUMINIO CON DISTINTOS ACABADOS OPCIONALES: BLANCO, NEGRO.

IDEAL PARA APLICACIONES EN:

- CADENAS BOUTIQUE
- CENTROS COMERCIALES
- COMERCIOS EN GENERAL



2. DESCRIPCIÓN

2.1	BASE DEL DRIVER	<ul style="list-style-type: none">· INYECCIÓN DE POLICARBONATO.· COLOR OPCIONAL: BLANCO MATE Y NEGRO.
2.2	CUERPO	<ul style="list-style-type: none">· ALUMINIO.· ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA.· COLOR OPCIONAL:<ul style="list-style-type: none">· BLANCO MATE.· NEGRO.· ACRÍLICO TRANSPARENTE.
2.3	PANTALLA	<ul style="list-style-type: none">· TERMOPLÁSTICO DE INGENIERÍA (PBT + ABS) METALIZADO DE ALTO BRILLO.
2.4	REFLECTOR	<ul style="list-style-type: none">· INYECCIÓN DE POLICARBONATO.· COLOR NEGRO .
2.5	ARILLO	<ul style="list-style-type: none">· ALUMINIO.· ACABADO ANODIZADO.· COLOR NEGRO.
2.6	DISIPADOR	<ul style="list-style-type: none">· SOBREPONER A RIEL.
2.7	MONTAJE O INSTALACIÓN	<ul style="list-style-type: none">· IP 40
2.8	GRADO DE PROTECCIÓN	

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1	FUENTE	<ul style="list-style-type: none">· (1) DRIVER TOTALMENTE INTEGRADO, INTERNO.· VIDA ÚTIL: 25,000 Hrs.
3.2	RANGO DE TENSIÓN	<ul style="list-style-type: none">· 100 V ~ A 305 V ~

1 / 2

2B15

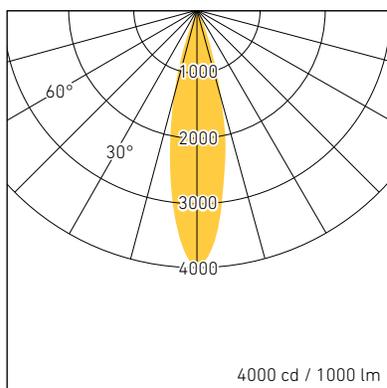
C20-R 24°

3.3	CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.18 A / 0.10 A / 0.08 A
3.4	FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50 / 60 Hz
3.5	FACTOR DE POTENCIA	• > 0.9
3.6	POTENCIA	• 20 W
3.7	DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• < 20%

4. FUENTE LUMINOSA

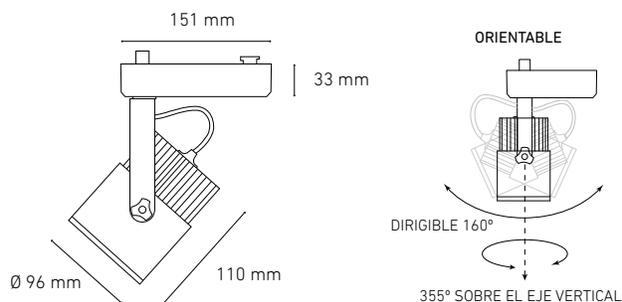
4.1	TIPO	• LED
4.2	ÁNGULO DE APERTURA	• 24°
4.3	FLUJO LUMINOSO	• 1440 lm @ 3000 K • 1500 lm @ 4000 K
4.4	IRC	• >80
4.5	VIDA ÚTIL	• 50,000 hrs.

5. FOTOMETRÍA



5.1	EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 72 lm/W @ 3000 K • 75 lm/W @ 4000 K
-----	------------------------	--

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
C20-R 24° 20W 100-305V 3000K BLANCO.	L5660-1E5
C20-R 24° 20W 100-305V 4000K BLANCO.	L5660-1I5
C20-R 24° 20W 100-305V 3000K NEGRO.	L5660-3E5
C20-R 24° 20W 100-305V 4000K NEGRO.	L5660-3I5