

C20-E

45°

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

C20-E SON PROYECTORES CON FUENTE DE LUZ LED PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN CON CUERPO RETRÁCTIL, DIRIGIBLE Y ORIENTABLE.

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

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 BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES, ADEMÁS DE CERO EMISSION DE RADIACIÓN UV Y CALOR.

EL REFLECTOR ES DE 45° DE APERTURA Y ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA APLICACIONES QUE REQUIERAN ILUMINACIÓN PUNTUAL ABIERTA.

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

IDEAL PARA:

- CADENAS BOUTIQUE
- CENTROS COMERCIALES
- COMERCIOS EN GENERAL



2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	• ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE O NEGRO
2.2 PANTALLA	• POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA
2.3 REFLECTOR	• POLÍMERO DE INGENIERÍA METALIZADO DE ALTO BRILLO.
2.4 ARILLO	• POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO COLOR NEGRO
2.5 DISIPADOR	• ALUMINIO ACABADO ANODIZADO COLOR NEGRO
2.6 MONTAJE O INSTALACIÓN	• EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN
2.7 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP40
2.8 PESO	• 920 gr

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, INTERNO
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• VIDA ÚTIL: 25,000 Hrs.
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 100-305V~
	• 0.18 A / 0.10 A / 0.08 A

C20-E

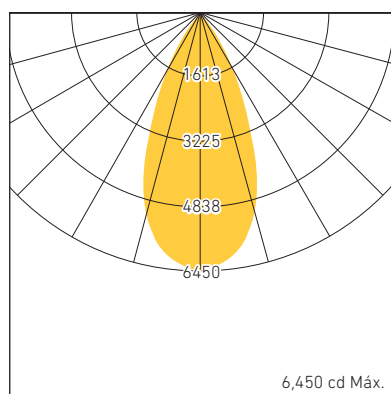
45°

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 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000K • 4000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 1440 lm @ 3000 K • 1500 lm @ 4000 K
4.4 IRC	• ≥ 82
4.5 ÁNGULO DE APERTURA	• 45°
4.6 VIDA ÚTIL	• 50,000 hrs.

5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 4000 K

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

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
C20 E 20W 100-305V 45° 30K BC	L5671-1E9
C20 E 20W 100-305V 45° 40K BC	L5671-1I9
C20 E 20W 100-305V 45° 30K NG	L5671-3E9
C20 E 20W 100-305V 45° 40K NG	L5671-3I9

6. DIMENSIONES

