

**Foco Carril Trifásico LED 30W
2 700Lm CRI90 6000°K 40
000H [HO-FC-3F-30W-B-CW]**

REF: HO-FC-3F-30W-B-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural
Construcción	Aluminio/ PC
Número y Tipo de LEDs	COB
Angulo De Apertura (º)	38
Luminosidad (Lm)	2527, 2700
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural
Instalación	IP20
Tensión	220-240 V AC
Vida Estimada (H)	40000
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	No
Equivalencia (W)	200
CRI	90
Factor de Potencia (PF)	0.95
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60
Tiempo de Arranque (s)	0.1
Clase Energética	F, G
Rango Temperatura (°C)	-20 +40
Casquillo	Borna
Eficacia Luminosa (Lm/W)	84, 90
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Transparente
Kelvin º	2700, 4200, 6000
Peso (Gr)	500
Ugr	≤17

Direccional	Direccional
CCT Único/Rango	Único
CCT Único	2700, 4200, 6000
Indice R9	32, 8
Rango CRI Máximo	1, 8
Normas Aplicables	EN 55015:2006; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008; EN 60598-2-1:1989; EN 60598-1:2008; EN 61347-1:2008; EN 61347-2-13:2006; EN 62031:2008; EN 62471:2008; EN 62493:2010
Salida Del Driver	DC24-36V
Clase de Aislamiento	II
Rango CRI Mínimo	97, 94
Potencia (W)	30.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	30.0
Flicker	0.89, 0.92, 0.97
Cromaticidad X	0.321, 0.379, 0.435
Cromaticidad Y	0.348, 0.385, 0.409
Largo	220.0
Diámetro	90
Alto	170.0
Medidas (mm)	Ø90x220x170
Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Tipo de leds	COB
Número de leds	1
Rendimiento Led	92, 99
Número de unidades caja exterior	20.0