

Panel LED Superslim 48W 4.800Lm 6000ºK 60x60Cm UGR19 40.000H [HO- PL-595-48-CW]

REF: HO-PL-595-48-CW



Características técnicas

Color	Blanco Frío, Blanco Natural	Direccional	No Direccional
Construcción	Aluminio/ PC	CCT Único/Rango	Único
Número y Tipo de LEDs	Samsung Led	CCT Único	4200, 6000
Angulo De Apertura (º)	120	Indice R9	14, 3
Luminosidad (Lm)	4800	Rango CRI Mínimo	97, 95
Información Adicional	Posibilidad de atenuar adquiriendo un controlador regulable en la pestaña de Accesorios. No incluye Accesorios para suspensión	Salida Del Driver	DC55V-86V 600MA
Temperatura Luz	Blanco Frío, Blanco Natural	Clase de Aislamiento	II
Instalación	IP20	Potencia (W)	48.0
Tensión	85-265VAC	Consumo de Energía (kWh/1000h)	48.0
Vida Estimada (H)	40000	Rango CRI Máximo	11, 3
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Flicker	0.93, 0.81
Dimable	No	Cromaticidad X	0.305, 0.375
Equivalencia (W)	260	Cromaticidad Y	0.324, 0.374
CRI	80	Largo	595.0
Factor de Potencia (PF)	0.9, 0.99	Ancho	595.0
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Alto	12.0
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Medidas (mm)	595x12x595, 600x12x600
Clase Energética	F	Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Rango Temperatura (ºC)	-20 +40	Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Casquillo	Borna	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Eficacia Luminosa (Lm/W)	100	Tipo de leds	Samsung Led
Ciclos de Encendidos	100000	Número de leds	240
Difusor	Microprismático	Rendimiento Led	110
Kelvin º	4200, 6000	Número de unidades caja exterior	5.0
Peso (Gr)	1900	Indice De Protección Ik	IK05
Ugr	≤19		