topenergia

Aplique LED 12W 90Lm/W 4000ºK IP65 Acabado Negro

REF: HO-WL-MOON-12W-B-W



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Natural
Construcción	PVC
Tipo de leds	SMD2835
Potencia (W)	12.0
Angulo De Apertura (º)	120
Luminosidad (Lm)	1080
Instalación	IP65
Tensión	85-265VAC
Vida Estimada (H)	50000
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
CRI	80
Factor de Potencia (PF)	0.9
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/60
Tiempo de Arranque (s)	0.1
Clase Energética	G
Rango Temperatura (ºC)	-20 +40
Eficacia Luminosa (Lm/W)	90

Ciclos de Encendidos	100000
Kelvin º	3000, 4000
Consumo de Energía (kWh/1000h)	12.0
CCT Único	3000, 4000
Clase de Aislamiento	II
Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	17.12
Alto	135.0
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	27.39
Rendimiento Led	100
Temperatura Luz	NW, WW
Diámetro	135
Número de unidades caja exterior	20.0
Largo	135.0
Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	45.66
Ancho	47.0
Medidas (mm)	Ø135x47
Salida Del Driver	DC30-45V