

Placa LED 20W 2000Lm Circular CCT (Tonalidad Luz Regulable) UGR17 40.000H [HO-PL-225-20W-17-CCT]

REF: HO-PL-225-20W-17-CCT



Características técnicas

Color	CCT	Rango Cct Mínimo	3000
Tipo de leds	Osram Led	Indice R9	25
Potencia (W)	20.0	Rango CRI Mínimo	98
Angulo De Apertura (º)	120	Rango CRI Máximo	90
Luminosidad (Lm)	2000	Normas Aplicables	EN 55015:2009;EN 61547:2009;EN 61000-3-2:2006;EN 61000-3-3:2008;EN 60598-2-2:2012;EN 60598-1:2009;EN 1122B:2001
Temperatura Luz	CCT	Clase de Aislamiento	II
Instalación	IP20	Flicker	0.86
Tensión	220-240VAC	Cromaticidad X	0.378
Vida Estimada (H)	40000	Cromaticidad Y	0.378
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Diámetro	Ø220
Equivalencia (W)	135	Medidas (mm)	17xØ220
CRI	80	Salida Del Driver	30-42 V
Factor de Potencia (PF)	0.98	Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Clase Energética	E	Rendimiento Led	110
Rango Temperatura (ºC)	-20 +40	Número de leds	200
Eficacia Luminosa (Lm/W)	100	Alto	17.0
Ciclos de Encendidos	100000	Construcción	Alu/ PC
Consumo de Energía (kWh/1000h)	20.0	Número de unidades caja exterior	20.0
Peso (Gr)	500		