

# Placa LED 18W 1800Lm CCT (Tonalidad Luz Regulable) 3000-6000°K Circular 40.000H [HO-GP-LZ-3-M-CCT]

REF: HO-GP-LZ-3-M-CCT



## Características técnicas

|                                   |                 |                                         |                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Color</b>                      | CCT             | <b>CCT Único/Rango</b>                  | Pasos                                                                                                           |
| <b>Construcción</b>               | Aluminio/PC     | <b>Rango Cct Mínimo</b>                 | 3000                                                                                                            |
| <b>Número y Tipo de LEDs</b>      | Osram Led       | <b>Índice R9</b>                        | 26                                                                                                              |
| <b>Angulo De Apertura (°)</b>     | 120             | <b>Rango CRI Mínimo</b>                 | 88                                                                                                              |
| <b>Luminosidad (Lm)</b>           | 1800            | <b>Normas Aplicables</b>                | 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 |
| <b>Temperatura Luz</b>            | CCT             | <b>Clase de Aislamiento</b>             | II                                                                                                              |
| <b>Instalación</b>                | IP20            | <b>Flicker</b>                          | 0.96                                                                                                            |
| <b>Tensión</b>                    | 220-240VAC      | <b>Rango CRI Máximo</b>                 | 28                                                                                                              |
| <b>Vida Estimada (H)</b>          | 40000           | <b>Cromaticidad X</b>                   | 0.319                                                                                                           |
| <b>Certificados</b>               | CE/ROHS/ISO9001 | <b>Cromaticidad Y</b>                   | 0.338                                                                                                           |
| <b>Dimable</b>                    | No              | <b>Potencia (W)</b>                     | 18.0                                                                                                            |
| <b>CRI</b>                        | 80              | <b>Consumo de Energía (kWh/1000h)</b>   | 18.0                                                                                                            |
| <b>Factor de Potencia (PF)</b>    | 0.98            | <b>Alto</b>                             | 17.0                                                                                                            |
| <b>Frecuencia de Trabajo (Hz)</b> | 50/ 60          | <b>Diámetro</b>                         | Ø225                                                                                                            |
| <b>Tiempo de Arranque (s)</b>     | 0.1             | <b>Medidas (mm)</b>                     | 17xØ225                                                                                                         |
| <b>Clase Energética</b>           | F               | <b>Salida Del Driver</b>                | 30-42 V                                                                                                         |
| <b>Rango Temperatura (°C)</b>     | -20 +40         | <b>Vida Útil Media Años (a 3 h/día)</b> | 36.52                                                                                                           |
| <b>Casquillo</b>                  | Borna           | <b>Vida Útil Media Años (a 5 h/día)</b> | 21.91                                                                                                           |
| <b>Eficacia Luminosa (Lm/W)</b>   | 100             | <b>Vida Útil Media Años (a 8 h/día)</b> | 13.69                                                                                                           |
| <b>Ciclos de Encendidos</b>       | 100000          | <b>Tipo de leds</b>                     | Osram Led                                                                                                       |
| <b>Difusor</b>                    | Opal            | <b>Número de leds</b>                   | 90                                                                                                              |
| <b>Peso (Gr)</b>                  | 350             | <b>Rendimiento Led</b>                  | 110                                                                                                             |
| <b>Direccional</b>                | No Direccional  | <b>Número de unidades caja exterior</b> | 20.0                                                                                                            |