

# Tira de 60 LEDs/M 6000°K SMD3528 220VAC x3M 40.000H [GR-3528220VAC3M-0001]-Blanco Frío

REF: GR-3528220VAC3M-0001



## Características técnicas

|                                   |                                                                 |                                         |                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Color</b>                      | Blanco Cálido, Blanco Frío, Amarillo, Azul, Rojo, Verde         | <b>Kelvin °</b>                         | 2700, 6000                                                                                                                                                                       |
| <b>Construcción</b>               | Epoxi, Epoxy                                                    | <b>Peso (Gr)</b>                        | 277                                                                                                                                                                              |
| <b>Número y Tipo de LEDs</b>      | SMD3528                                                         | <b>Direccional</b>                      | No Direccional                                                                                                                                                                   |
| <b>Angulo De Apertura (°)</b>     | 120                                                             | <b>CCT Único/Rango</b>                  | Único                                                                                                                                                                            |
| <b>Luminosidad (Lm)</b>           | 678, 720                                                        | <b>CCT Único</b>                        | 2700, 6000                                                                                                                                                                       |
| <b>Información Adicional</b>      | Con enchufe principal, clips, clavija, conector y enchufe final | <b>Indice R9</b>                        | 7, 9                                                                                                                                                                             |
| <b>Temperatura Luz</b>            | Amarillo, Azul, Blanco Cálido, Blanco Frío, Rojo, Verde         | <b>Rango CRI Mínimo</b>                 | 85                                                                                                                                                                               |
| <b>Instalación</b>                | IP65                                                            | <b>Normas Aplicables</b>                | EN 55015:2006; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:2008; EPA 3050B:1996; EN 1122B:2001; EPA 3052:1996; EPA 3060A:1996; EPA 7196A:1992; EPA 3540C:1996; EPA 8270D:2007 |
| <b>Tensión</b>                    | 220-240VAC                                                      | <b>Clase de Aislamiento</b>             | II                                                                                                                                                                               |
| <b>Vida Estimada (H)</b>          | 40000                                                           | <b>Cromaticidad X</b>                   | 0.304                                                                                                                                                                            |
| <b>Certificados</b>               | CE/ROHS/ISO9001                                                 | <b>Cromaticidad Y</b>                   | 0.312                                                                                                                                                                            |
| <b>Dimable</b>                    | Sí                                                              | <b>Rango CRI Máximo</b>                 | 22, 9                                                                                                                                                                            |
| <b>Equivalencia (W)</b>           | 80                                                              | <b>Flicker</b>                          | 0.87, 0.9                                                                                                                                                                        |
| <b>CRI</b>                        | 80                                                              | <b>Potencia (W)</b>                     | 15.0                                                                                                                                                                             |
| <b>Factor de Potencia (PF)</b>    | 0.8                                                             | <b>Consumo de Energía (kWh/1000h)</b>   | 15.0                                                                                                                                                                             |
| <b>Frecuencia de Trabajo (Hz)</b> | 50/ 60                                                          | <b>Ancho</b>                            | 13.0                                                                                                                                                                             |
| <b>Tiempo de Arranque (s)</b>     | 0.2, 0.1                                                        | <b>Largo</b>                            | 3000.0                                                                                                                                                                           |
| <b>Clase Energética</b>           | G                                                               | <b>Medidas (mm)</b>                     | 3000                                                                                                                                                                             |
| <b>Rango Temperatura (°C)</b>     | -20 +65                                                         | <b>Vida Útil Media Años (a 3 h/día)</b> | 36.52                                                                                                                                                                            |
| <b>Casquillo</b>                  | Borna, Enchufe                                                  | <b>Vida Útil Media Años (a 5 h/día)</b> | 21.91                                                                                                                                                                            |
| <b>Eficacia Luminosa (Lm/W)</b>   | 45, 48                                                          | <b>Vida Útil Media Años (a 8 h/día)</b> | 13.69                                                                                                                                                                            |
| <b>Ciclos de Encendidos</b>       | 80000                                                           | <b>Tipo de leds</b>                     | SMD3528                                                                                                                                                                          |
| <b>Difusor</b>                    | Transparente                                                    | <b>Rendimiento Led</b>                  | 49, 52                                                                                                                                                                           |