

# Modelo: MCS 2 100 Versión E

## LED SMD



Peso: 5.0 Kg

|  |   |
|--|---|
| <b>MODELO:</b>   | <b>MCS 2 100</b>  |
| *Watts efectivos del sistema (mín-max):                      | 100 W   |
| Horas 25°C:  | 150,000 Hr  |
| Flujo Luminoso de salida (Tipo II Media) (mín-max):          | 16,000.00 lm  |
| Eficiencia Lumínica (lm/W):                                  | 160.00  |
| <b>Características:</b>                                      | F.P.>0.95-220 Vac; 60/50Hz, THD <15%  |
| <b>Voltaje:</b>  | CD /12-24V, Universal 100-277V, Universal 347-480V  |
| <b>Distribución Óptica (IES):</b>                            | Tipo I Media Cutoff<br>Tipo II Media Cutoff<br>Tipo III Media Cutoff<br>Tipo III Corta Cutoff<br>Tipo V Cutoff                            |
| *Óptica de policarbonato de alta resistencia, IK10           |   |
| <b>Temperatura de color:</b>                                 | 3,000K 4,000K 5,000K 6000K  |
| <b>IRC (Índice Rendimiento de color):</b>                    | 70/80 opcional  |
| <b>Temperatura Ambiente:</b>                                 | -40°C-55°C  |
|  | Humedad relativa de 10-95%  |
| <b>Índice de Protección IP:</b>                              | IP66  |
| <b>Protección al impacto de luminaria y conjunto óptica:</b> | IK10  |
| <b>Protección térmica en LEDS y Drivers</b>                  | Con atenuación automática   |
| <b>Índice de vibración</b>                                   | Ansi C136.31,3G   |
| <b>Montaje en Brazo de:</b>                                  | 1 ¼"-2 ½"   |
| <b>Terminado:</b>  | Aluminio inyectado con pintura anticorrosiva electrostática   |
| <b>Color:</b>  | Blanco (estándar) o color especial  |
| <b>Opciones de receptáculo NEMA:</b>                         | Sin<br>Ansi C136.10 (3pin)<br>Ansi C136.41 (7pin) Telegestión   |
| <b>Opciones de control:</b>                                  | Sin<br>Control 1-10V<br>Atenuación Ajustable en Campo<br>Atenuación Remota<br>Atenuación Programada (6 eventos)<br>Telegestión            |
| <b>Otras opciones:</b>                                       | MSP-20KV-SURGE 20KA/10KA en tipo Serie/Paralelo<br>Protección de ambiente marino<br>Garantía 3, 5 y 10 años<br>Sistema solar Fotovoltaico |

- Flujo mantenido a las 100,000 horas de operación global > a 90 %
- Tapa abatible de aluminio sin herramientas
- Tornillería de acero inoxidable
- Bloque de terminales interno
- Libre de mercurio y no genera radiación UV
- Flujo luminoso total mínimo mantenido a las 6,000hrs 98.34%
- Dimeable de 0 a 10V
- Fotocelda incluida

### KELVIN COLOR CHART

