

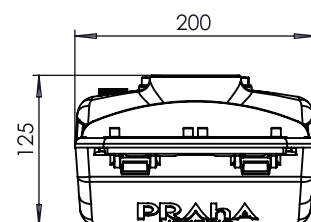
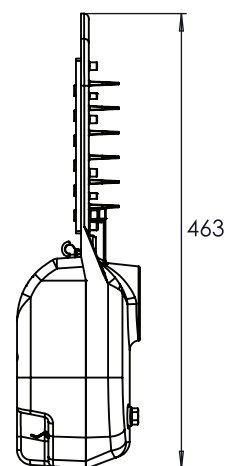
# Modelo: INS 2 60

## LED SMD MODELO IRON 2



|                                                       |                                                          |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>MODELO:</b>                                        | <b>INS 2 60</b>                                          |
| *Watts efectivos del sistema (mín-max):               | 60W                                                      |
| Horas 25°C:                                           | 150,000 Hr                                               |
| Flujo Luminoso de salida (Tipo II Media II):          | 9,600                                                    |
| Eficiencia Lumínica (lm/W):                           | 160                                                      |
| Características eléctricas:                           | F.P.>0.95-220 Vac; 60/50Hz, THD <15%                     |
| Voltaje:                                              | CD /12-24V, Universal 100-277V, Universal 347-480V       |
| Distribución Óptica (IES):                            | Tipo I Media Cutoff                                      |
| *Óptica de policarbonato de alta resistencia, IK10    | Tipo II Media No Back Light                              |
|                                                       | Tipo II Media Cutoff                                     |
|                                                       | Tipo III Media Cutoff                                    |
|                                                       | Tipo III Corta Cutoff                                    |
| Temperatura de color:                                 | 3,000K 4,000K 5,000K 6000K                               |
| IRC (Indice Rendimiento de color):                    | 70/80 opcional                                           |
| Temperatura Ambiente:                                 | -40°C-55°C                                               |
|                                                       | Humedad relativa de 10-95%                               |
| Indice de Protección IP:                              | IP66                                                     |
| Proteccion al impacto de luminaria y conjunto óptica: | IK10                                                     |
| Protección térmica en LEDS y Drivers                  | Con atenuación automática                                |
| Indice de vibración                                   | Ansi C136.31,3G                                          |
| Montaje en Brazo de:                                  | 25 mm 60 mm de diámetro exterior                         |
| Terminado:                                            | Aluminio inyectado y tornilleria de acero inoxidable     |
| Color:                                                | Blanco (estándar) ó color especial                       |
| Mantenimiento                                         | Acceso sin herramientas                                  |
| Opciones de receptáculo NEMA:                         | Sin                                                      |
|                                                       | Ansi C136.10 (3pin)                                      |
|                                                       | Ansi C136.41 (7pin) Telegestión                          |
| Opciones de control:                                  | Sin                                                      |
|                                                       | Control 1-10V                                            |
|                                                       | Atenuación Ajustable en Campo                            |
|                                                       | Atenuación Remota                                        |
|                                                       | Atenuación Programada (6 eventos)                        |
|                                                       | Telegestión                                              |
| Otras opciones:                                       | MSP-20-SURGE 20KA / 10KV en tipo serie - intercambiable  |
|                                                       | Protección de ambiente marino                            |
|                                                       | Garantía 10 años                                         |
|                                                       | Fusibles de protección en fase y neutro - intercambiable |

Peso: 3.1Kg  
Dimensiones



- Los watts efectivos del sistema son ajustables dentro del rango de las necesidades
- Burbuja niveladora
- Vida útil nominal del módulo 150,000 horas
- Flujo luminoso mantenido a las 6,000 horas 98.18%
- Materiales resistentes a la corrosión
- Tablilla de conexiones
- Conectores tipo Wago

