

24 V
DC

PWM
DIMABLE

NO
ENSERIBLE

M12A

7 COLORES



VISIÓN



SEÑALIZACIÓN

IP40
IP65



CLASE III

36
MESES



HECHO EN
ESPAÑA

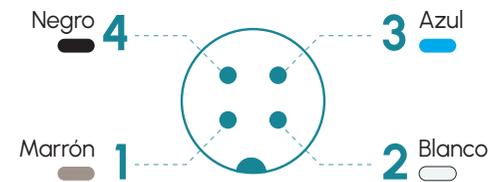
Especificaciones técnicas

| | | |
|---------------------------------|---|-----------|
| Tensión de alimentación | 24 Vdc \pm 5% | |
| Polaridad | Positiva PNP (común: 0 Vdc) | |
| Regulación PWM (Máx 25 KHz) | min. 0% | máx. 100% |
| Nº máximo de módulos enseriados | Luminaria no enseriable | |
| Protecciones eléctricas | Sobretensiones transitorias | SI |
| | Inversión de polaridad | SI |
| | Estabilizador de corriente | SI |
| Ángulo de apertura | Semidifuso | 60° |
| | Ultradifuso | 110° |
| Longitud de onda | R = 625 nm G = 520 nm B = 465 nm | |
| Grado de protección | IP40 o IP65 | |
| Tipo de protección | Clase III | |
| Temperatura de operación | -10°C a +40°C | |
| Temperatura de almacenaje | 0°C a +60 °C | |
| Humedad max. relativa | 80% (sin condensación) | |
| Material del cuerpo | Aluminio anodizado | |
| Material de las tapas laterales | Aluminio anodizado | |
| Material del difusor | Policarbonato | |
| Tipos de conexión | M12A, cable 2m, cable con conector M12A | |
| Normativas | RoHs, CE | |

Conexión

| Entrada M12A - Cable | Power |
|----------------------|---------------------------------|
| Pin 1 - Marrón | +24 Vdc (1 ^{er} tramo) |
| Pin 2 - Blanco | +24 Vdc (2 ^o tramo) |
| Pin 3 - Azul | 0 Vdc |
| Pin 4 - Negro | +24 Vdc (3 ^{er} tramo) |

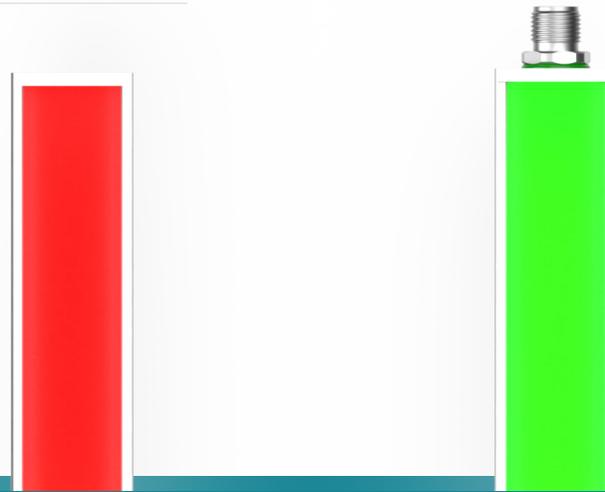
M12A Macho



Anclajes

P00G1 , P00G2, P00G3, P00R1, M6D16

PB

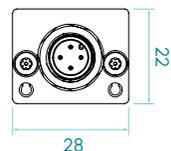
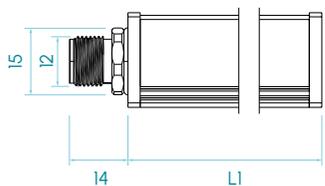


lumher

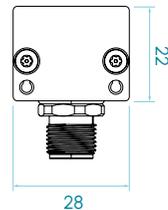
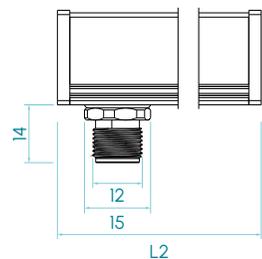
Dimensiones

IP40

Versión axial M12A

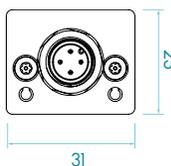
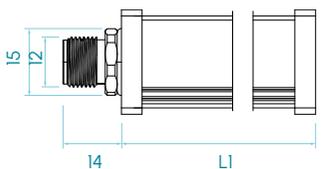


Versión radial M12A

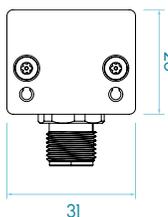
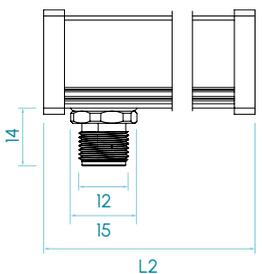


IP65

Versión axial M12A



Versión radial M12A

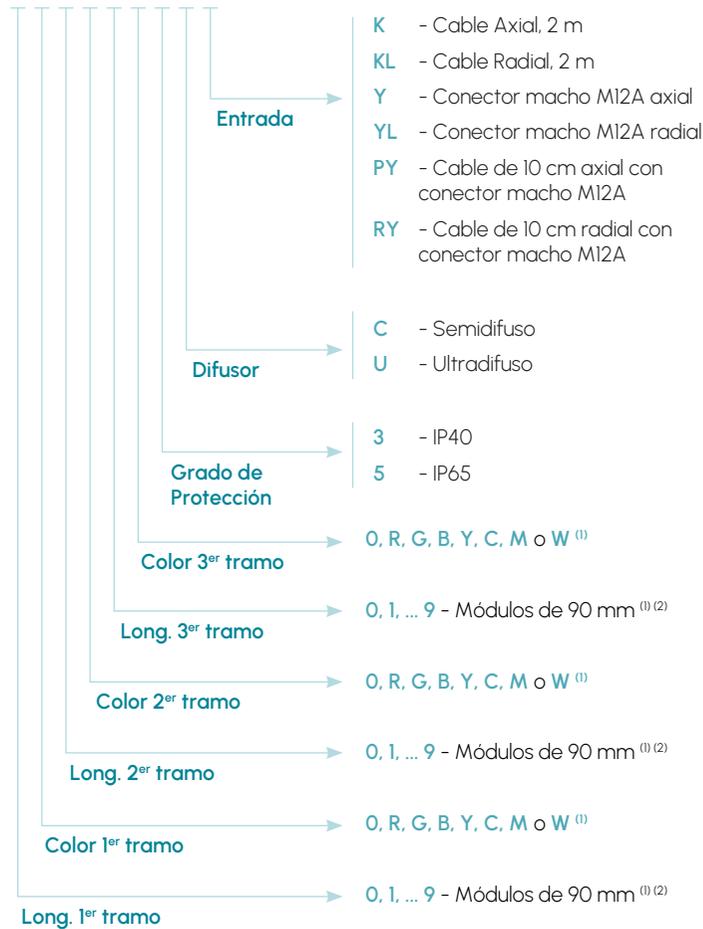


Medidas en mm

PB

Tipos disponibles

PB



(1) 0 indica que ese tramo está inactivo y sin ocupar espacio

(2) El número total de módulos en los tres tramos no puede superar 15

Baliza · PB



PB

Tabla de características

| | Longitud | | Peso (g) | Flujo luminoso (lm) | | | Potencia consumida (W) | |
|------------------------|------------|------------|-------------|------------------------------|----|----|------------------------------|-----|
| | L1 (mm) | L2 (mm) | | R | G | B | | |
| PB (1 módulo) | 120 | 138 | 97 | 1 módulo R (rojo) | 10 | 0 | 0 | 0,6 |
| PB (2 módulos) | 210 | 228 | 145 | 1 módulo G (verde) | 0 | 26 | 0 | 0,6 |
| PB (3 módulos) | 300 | 318 | 193 | 1 módulo B (azul) | 0 | 0 | 7 | 0,6 |
| PB (4 módulos) | 390 | 408 | 241 | 1 módulo Y (amarillo) | 10 | 26 | 0 | 1,2 |
| PB (5 módulos) | 480 | 498 | 289 | 1 módulo C (cian) | 0 | 26 | 7 | 1,2 |
| PB (6 módulos) | 570 | 588 | 337 | 1 módulo M (magenta) | 10 | 0 | 7 | 1,2 |
| PB (7 módulos) | 660 | 678 | 385 | 1 módulo W (blanco) | 10 | 26 | 7 | 1,8 |
| PB (8 módulos) | 750 | 768 | 433 | | | | | |
| PB (9 módulos) | 840 | 858 | 481 | | | | | |
| PB (10 módulos) | 930 | 948 | 529 | | | | | |
| PB (11 módulos) | 1.020 | 1.038 | 577 | | | | | |
| PB (12 módulos) | 1.110 | 1.128 | 625 | | | | | |
| PB (13 módulos) | 1.200 | 1.218 | 673 | | | | | |
| PB (14 módulos) | 1.290 | 1.308 | 721 | | | | | |
| PB (15 módulos) | 1.380 | 1.398 | 769 | | | | | |

lumher