

24 V
DC

PWM
DIMABLE

NO
ENSERIBLE

M12A

7 COLORES



VISIÓN



SEÑALIZACIÓN

IP40
IP65



CLASE III

36
MESES



HECHO EN
ESPAÑA

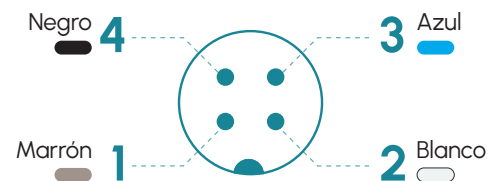
Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	24 Vdc ±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	60º
	Ultradifuso	110º
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 a +40 °C	
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	

Conexionado

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

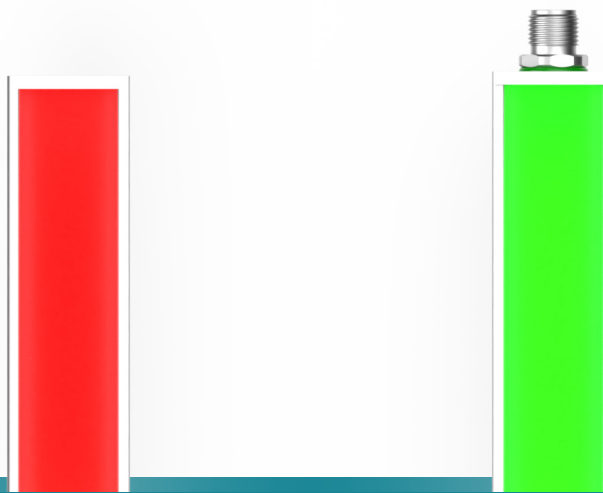
M12A Macho



Anclajes

P00G1 , P00G2, P00G3, P00R1, M6D16

PB

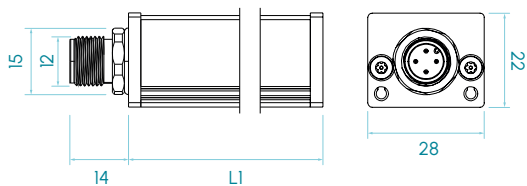


lumher

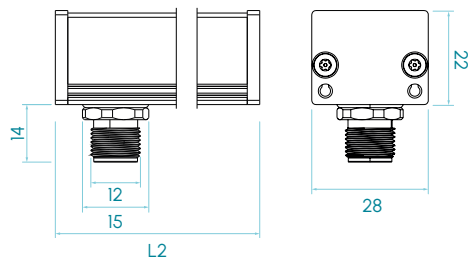
Dimensiones

IP40

Versión axial M12A

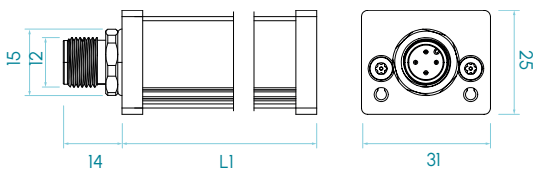


Versión radial M12A

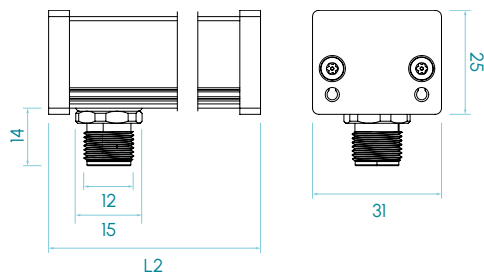


IP65

Versión axial M12A



Versión radial M12A

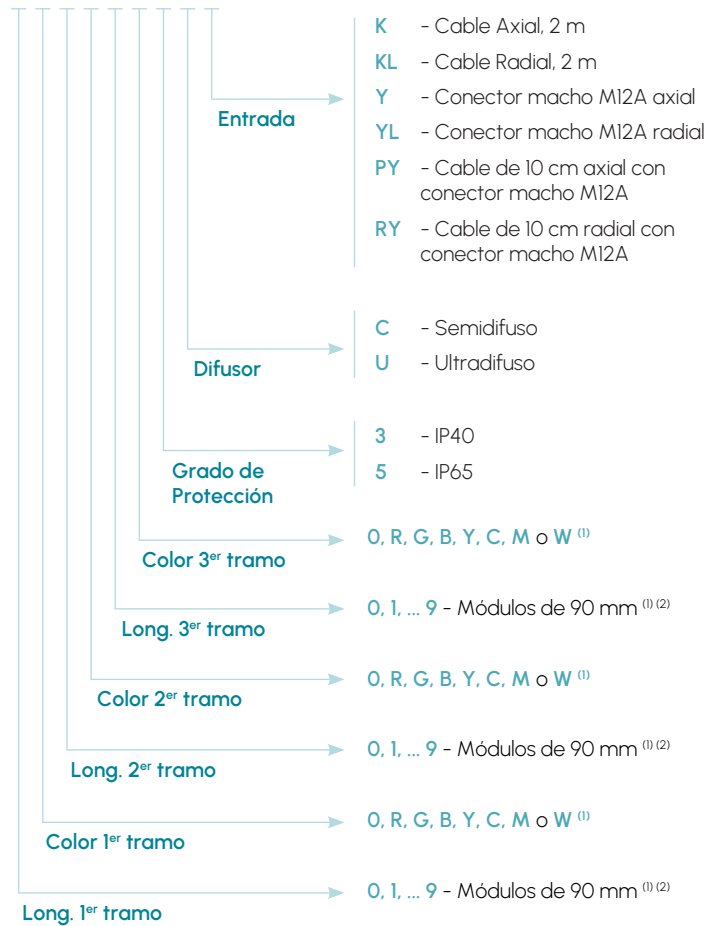


Medidas en mm

PB

Tipos disponibles

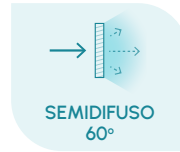
PB



(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