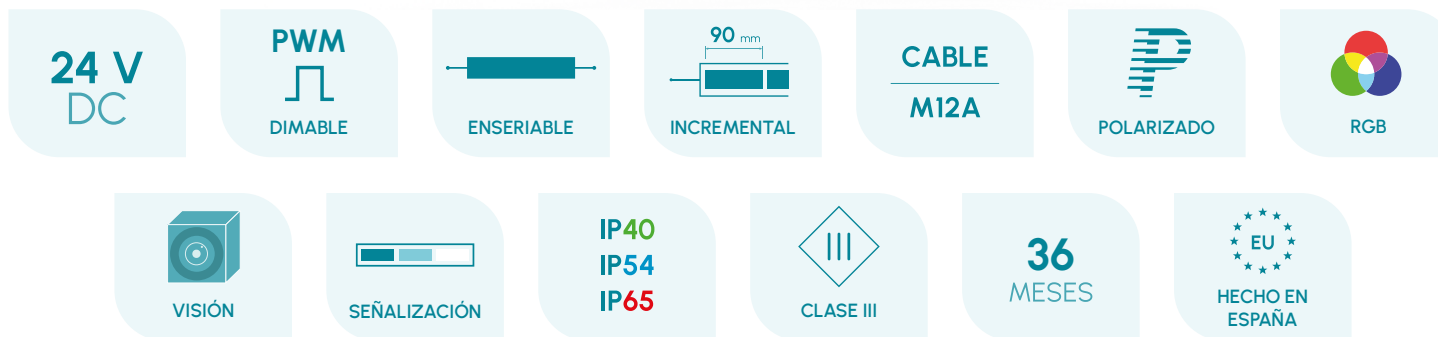
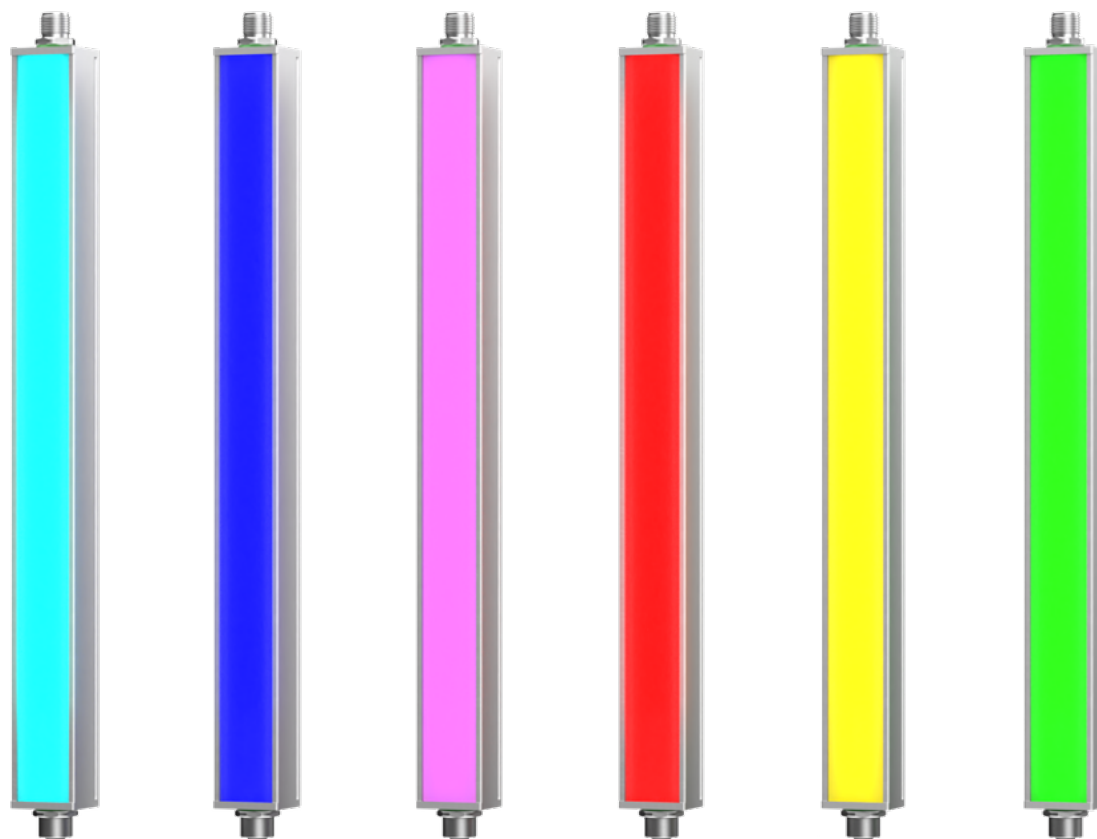


Lineal · SERIE PDX RGB



Especificaciones técnicas

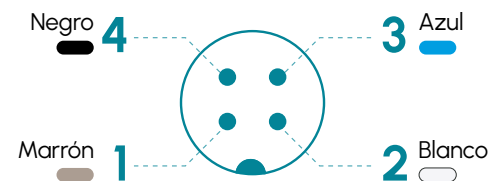
Tensión de alimentación	24 Vdc \pm 5%	
Polaridad	Positiva PNP (común: 0 Vdc)	
Regulación PWM (Máx 25 KHz)	min. 0%	máx. 100%
Nº máximo de módulos enseriables ⁽¹⁾	44 módulos	
Protecciones eléctricas	Sobretensiones transitorias	SI
	Inversión de polaridad	SI
	Estabilizador de corriente	SI
Ángulo de apertura	Semidifuso	60°
	Ultradifuso	110°
Longitud de onda	R = 625 nm G = 520 nm B = 465 nm	
Grado de protección	IP40, IP54 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	
Tipo de conexión	M12A, cable 2m, cable con conector M12A	
Normativas	RoHs, CE	

(1) El nº que representa la longitud de la luminaria es el nº de módulos que posee

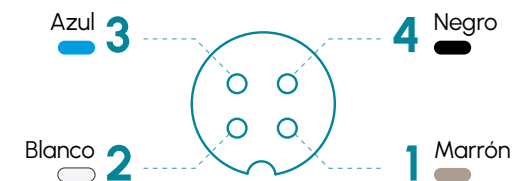
Conexionado

Entrada M12A - Cable	Power	Salida M12A - Cable	Power
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc (Verde)	Pin 1 - Marrón	+24 Vdc (Verde)
Pin 2 - Blanco	+24 Vdc (Azul)	Pin 2 - Blanco	+24 Vdc (Azul)
Pin 3 - Azul	0 Vdc	Pin 3 - Azul	0 Vdc
Pin 4 - Negro	+24 Vdc (Rojo)	Pin 4 - Negro	+24 Vdc (Rojo)

M12A Macho



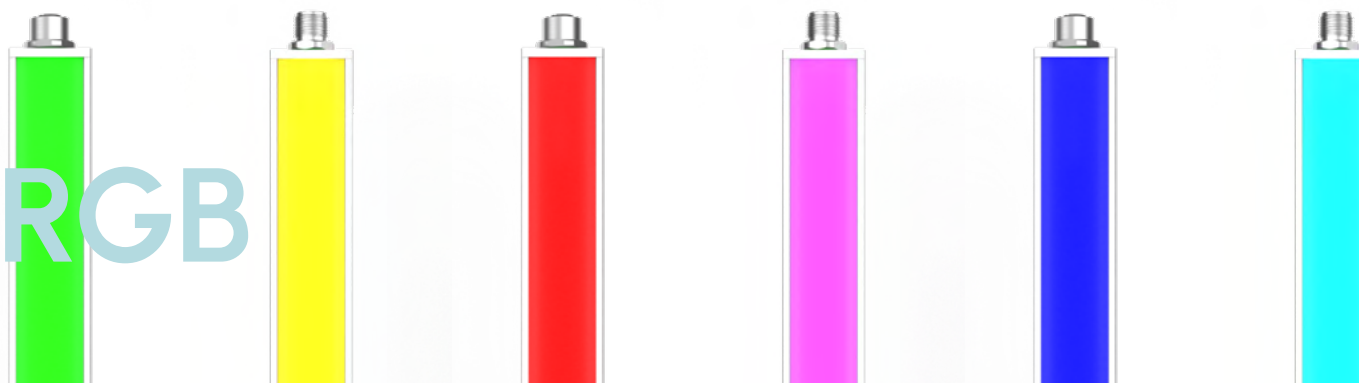
M12A Hembra



Anclajes

P00G1, P00G2, P00G3, P00R1, P00R2, P00R3, P00R4, M6D16

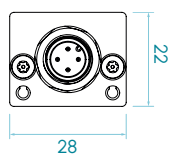
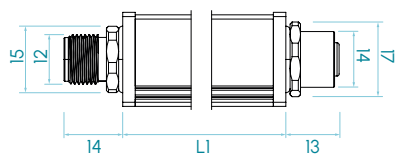
PDX · RGB



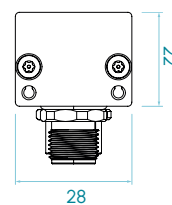
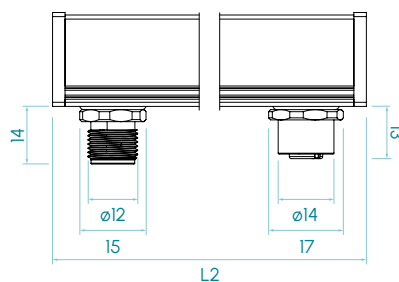
lumher

Dimensiones

Versión axial M12A

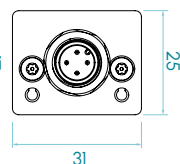
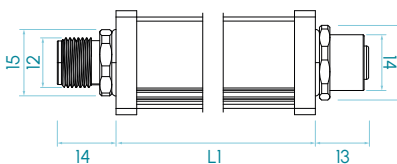


Versión radial M12A

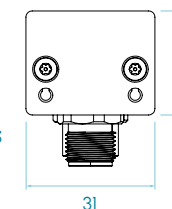
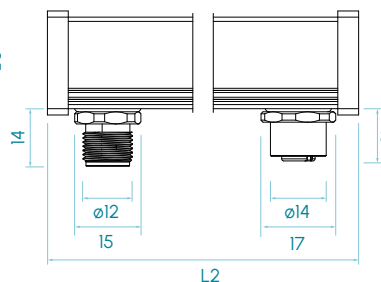


IP65

Versión axial M12A



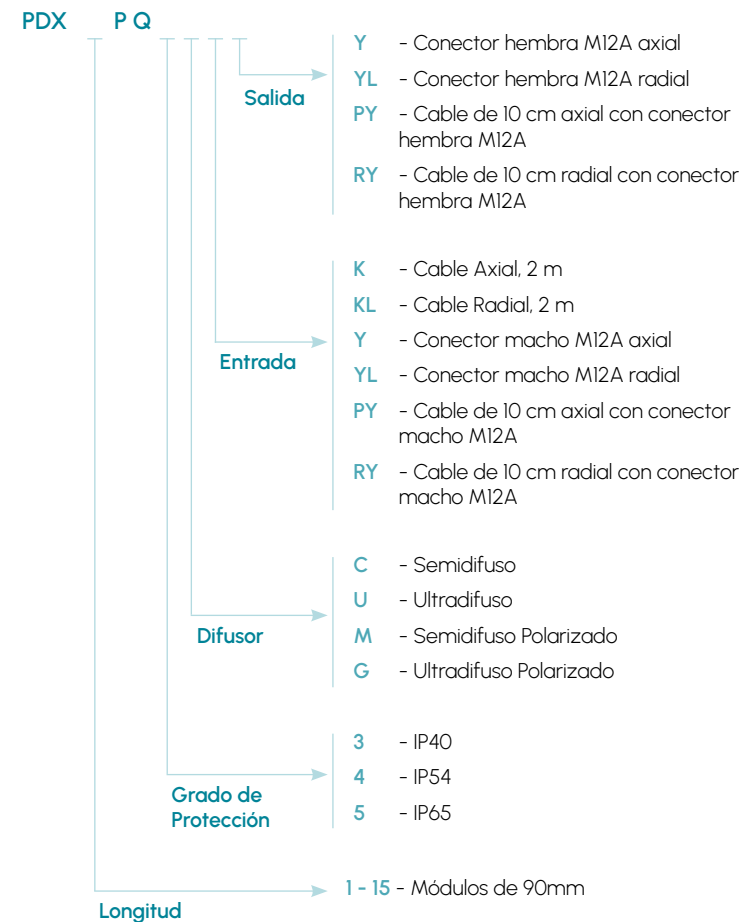
Versión radial M12A



Medidas en mm

PDX · RGB

Tipos disponibles



lumher

Modelos PDX · RGB



Tabla de características

	Longitud	Longitud	Peso (g)	Flujo luminoso ⁽³⁾ (lm)			Potencia consumida (W)
	L1 ⁽²⁾ (mm)	L2 ⁽²⁾ (mm)		R	G	B	
PD/PDX 01...	120	138	97	10	26	7	1,8
PD/PDX 02...	210	228	145	19	52	14	3,6
PD/PDX 03...	300	318	193	29	77	22	5,4
PD/PDX 04...	390	408	241	38	103	29	7,2
PD/PDX 05...	480	498	289	48	129	36	9,0
PD/PDX 06...	570	588	337	58	155	43	10,8
PD/PDX 07...	660	678	385	67	181	50	12,6
PD/PDX 08...	750	768	433	77	206	58	14,4
PD/PDX 09...	840	858	481	86	232	65	16,2
PD/PDX 10...	930	948	529	96	258	72	18,0
PD/PDX 11...	1.020	1.038	577	106	284	79	19,8
PD/PDX 12...	1.110	1.128	625	115	310	86	21,6
PD/PDX 13...	1.200	1.218	673	125	335	94	23,4
PD/PDX 14...	1.290	1.308	721	134	361	101	25,2
PD/PDX 15...	1.380	1.398	769	144	387	108	27,0

(2) Las versiones con entrada y/o salida radial tendrán como longitud L2, el resto serán L1.

(3) El flujo luminoso (lm) es antes de difusor.