

SERIE PR - Blanco 5000K Sensor de movimiento/táctil

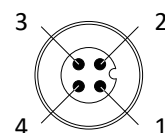


24 Vdc	120 lm/W	No enseriable	75 mm
Funcional	POWER 1x ECO 0.5x	5000K Blanco día	
Semidifuso	Ultradifuso	40.000h L70	PIR
60°	110°	Riesgo Fotobiológico RG1 bajo	
IP 40	Clase III	36 meses Garantía	Fabricado en España

CONEXIONADO

Entrada M12 - Cable	Power	Eco	Dual
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin conectar	Sin conectar	24 Vdc = Power 0 Vdc = Eco
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	24 Vdc = Encendido activado 0 Vdc = Encendido por sensor de movimiento o táctil		

M12 macho



- Luminaria led industrial polivalente
- Alimentación 24 Vdc, eficiencia > 120 lm/W
- Activación encendido por sensor de movimiento (PIR) o táctil
- Modos de trabajo: POWER 1x y ECO 0.5x
- Emisión de luz 5000K (blanco día)
- Tipo de difusor: semidifuso o ultradifuso
- Longitudes disponibles en incrementos de 75 mm
- Vida útil > 40.000h
- Conexionado radial o axial: M12, cable (4 hilos) o cable con M12 (10 cm)
- Protección IP40
- Garantía: 36 meses

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación	24 Vdc ±5%	
Eficiencia lumínica	120 lm/W	
Retardo desconexión sensor de movimiento (PIR)	5 min	
Protecciones eléctricas	Sobretensiones transitorias	SI
	Inversión de polaridad	SI
	Estabilizador de corriente	SI
Ángulo de apertura	Semidifuso: 60° / Ultradifuso: 110°	
Temperatura de color	5000K (blanco día)	
Índice de reproducción cromática (CRI)	≥ 80	
Vida útil (L70)	40.000h	
Grado de protección	IP40	
Tipo de protección	Clase III	
Temperatura de operación	-10 a +40 °C (Versión POWER)	
	-10 a +50 °C (Versión ECO)	
Material del cuerpo	Aluminio anodizado	
Material de las tapas laterales	Aluminio anodizado	
Material del difusor	Policarbonato	
Normativas	RoHs, CE	



ANCLAJES

Grapas de fijación metálicas	P00G1
Grapas de fijación plástico ABS	P00G2
Grapas de fijación rotativa plástico ABS	P00R2
Soporte rotativo	P00R1
Soporte rotativo magnético	P00M16

ENSERIAMIENTO

Esta luminaria no es enseriable.

DIMENSIONES (mm)

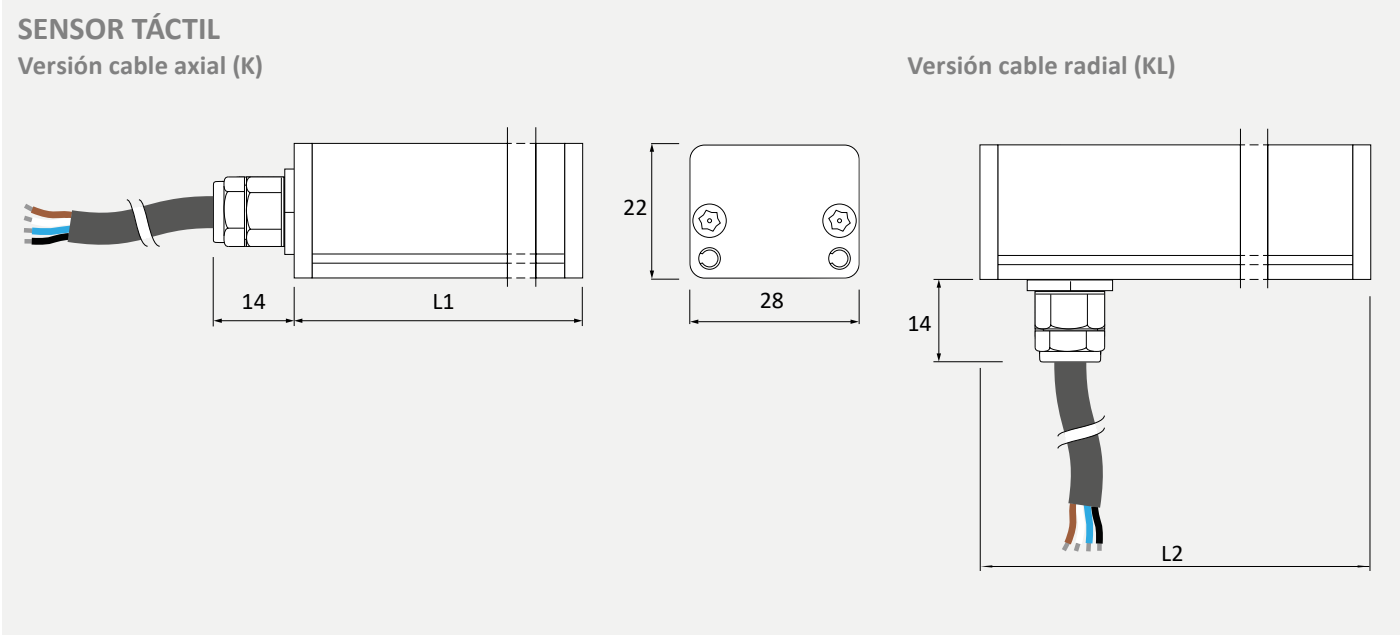
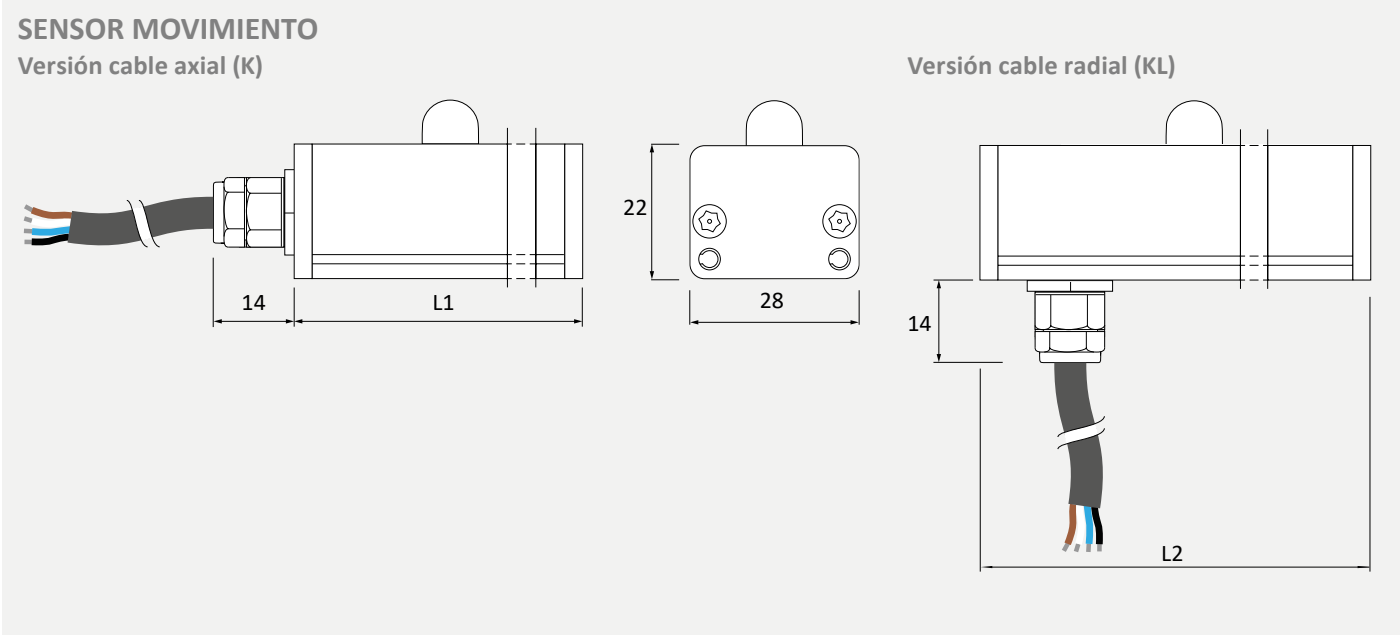


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

	Longitud	Longitud	Peso	Modo	Iluminancia Ev		Flujo luminoso Φ ⁽¹⁾	Potencia consumida
	L1 ⁽²⁾	L2 ⁽²⁾			(lx) @ 1 m			
	(mm)	(mm)	(g)		Semidifuso	Ultradifuso	(lm)	(W)
PR 01...	140	158	130	P	62	34	190	1,6
				E	31	17	95	0,8
PR 02...	215	233	170	P	124	68	380	3,2
				E	62	34	190	1,6
PR 03...	290	308	210	P	186	102	570	4,8
				E	93	51	285	2,4
PR 04...	365	383	250	P	248	136	760	6,4
				E	124	68	380	3,2
PR 05...	440	458	290	P	310	170	950	8,0
				E	155	85	475	4,0
PR 06...	515	533	330	P	372	204	1140	9,6
				E	186	102	570	4,8
PR 07...	590	608	370	P	434	238	1330	11,2
				E	217	119	665	5,6
PR 08...	665	683	410	P	496	272	1520	12,8
				E	248	136	760	6,4
PR 09...	740	758	450	P	558	306	1710	14,4
				E	279	153	855	7,2
PR 10...	815	833	490	P	620	340	1900	16,0
				E	310	170	950	8,0
PR 11...	890	908	530	P	682	374	2090	17,6
				E	341	187	1045	8,8
PR 12...	965	983	570	P	744	408	2280	19,2
				E	372	204	1140	9,6
PR 13...	1040	1058	610	P	806	442	2470	20,8
				E	403	221	1235	10,4
PR 14...	1115	1133	650	P	868	476	2660	22,4
				E	434	238	1330	11,2
PR 15...	1190	1208	690	P	930	510	2850	24,0
				E	465	255	1425	12,0
PR 16...	1265	1283	730	P	992	544	3040	25,6
				E	496	272	1520	12,8
PR 17...	1340	1358	770	P	1054	578	3230	27,2
				E	527	289	1615	13,6
PR 18...	1415	1433	810	P	1116	612	3420	28,8
				E	558	306	1710	14,4

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

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

TIPOS DISPONIBLES

