

SERIE PC - Blanco 5000K



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

CONEXIONADO

Cable	Power	Eco	Dual
Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc	+24 Vdc
Blanco	Sin conectar	Sin conectar	24 Vdc = Power 0 Vdc = Eco
Azul	0 Vdc	0 Vdc	0 Vdc
Negro	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar

- Luminaria led industrial polivalente
- Alimentación 24 Vdc, eficiencia > 120 lm/W
- 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 con cable (4 hilos)
- Protección IP40
- Garantía: 36 meses

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación	24 Vdc ±5%	
Eficiencia lumínica	120 lm/W	
Regulación PWM (Máx. 25 KHz)	min.0% máx.100%	
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	Plástico ABS	
Material del difusor	Policarbonato	
Normativas	RoHs, CE	

ANCLAJES

Grapas de fijación metálicas	P00G1
Grapas de fijación plástico	P00G2
Grapas de fijación rotativa plástico	P00G3



ENSERIAMIENTO

Esta luminaria no es enseriable.

DIMENSIONES (mm)

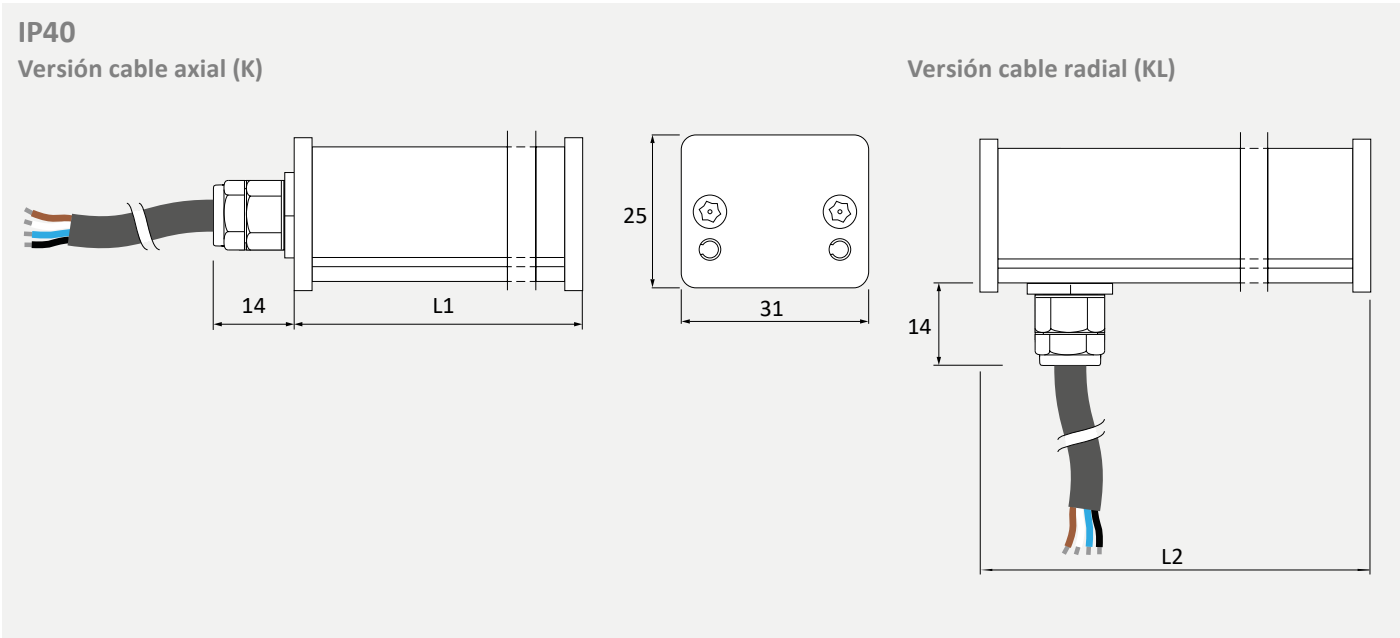


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

	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)
PC 01...	105	123	90	P	62	34	190	1,6
				E	31	17	95	0,8
PC 02...	180	198	130	P	124	68	380	3,2
				E	62	34	190	1,6
PC 03...	255	273	170	P	186	102	570	4,8
				E	93	51	285	2,4
PC 04...	330	348	210	P	248	136	760	6,4
				E	124	68	380	3,2
PC 05...	405	423	250	P	310	170	950	8,0
				E	155	85	475	4,0
PC 06...	480	498	290	P	372	204	1140	9,6
				E	186	102	570	4,8
PC 07...	555	573	330	P	434	238	1330	11,2
				E	217	119	665	5,6
PC 08...	630	648	370	P	496	272	1520	12,8
				E	248	136	760	6,4
PC 09...	705	723	410	P	558	306	1710	14,4
				E	279	153	855	7,2
PC 10...	780	798	450	P	620	340	1900	16,0
				E	310	170	950	8,0
PC 11...	855	873	490	P	682	374	2090	17,6
				E	341	187	1045	8,8
PC 12...	930	948	530	P	744	408	2280	19,2
				E	372	204	1140	9,6
PC 13...	1005	1023	570	P	806	442	2470	20,8
				E	403	221	1235	10,4
PC 14...	1080	1098	610	P	868	476	2660	22,4
				E	434	238	1330	11,2
PC 15...	1155	1173	650	P	930	510	2850	24,0
				E	465	255	1425	12,0
PC 16...	1230	1248	690	P	992	544	3040	25,6
				E	496	272	1520	12,8
PC 17...	1305	1323	730	P	1054	578	3230	27,2
				E	527	289	1615	13,6
PC 18...	1380	1398	770	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

