# Funcional · SERIE SRX 3000K





**24 V** DC

125 lm/W









POWER 1x ECO 0,5x IP40 IP65









## Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	24 Vdc ±5%				
Eficiencia lumínica	125 lm/W				
Regulación PWM (Máx 25 KHz)	min. 0%	máx. 100%			
Longitud de onda	Blanco cálido	3000K			
Ángulo de apertura	Semidifuso Ultradifuso	150° 150°			
Nº máximo de módulos enseriados <sup>(1)</sup>	Power = 56	Eco = 112			
Protecciones eléctricas	Sobretensiones transitorias Inversión de polaridad Estabilizador de corriente	SI SI SI			
Índice de reproducción cromática (CRI)	≥ 90				
Grado de protección	IP40 o IP65				
Tipo de protección	Clase III				
Temperatura de operación	Versión POWER Versión ECO	-10 a +40 °C -10 a +50° C			
Material del cuerpo	Aluminio anodizado				
Material de las tapas laterales	Aluminio anodizado				
Material del difusor	Policarbonato				
Tipo de conexión	Cable 2 m, Cable con conector M8A				
Normativas	RoHs, CE				

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

### Conexionado

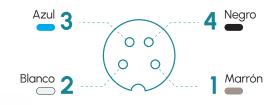
Entrada M8A - Cable	Power	Eco	Dual
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin conectar	Sin conectar	24 Vdc = Power 0 Vdc = Eco
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar

Salida M8A	Power	Eco	Dual
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin señal	Sin señal	lgual que Pin 2 de entrada
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Sin señal	Sin señal	Sin señal

#### M8A Macho



### M8A Hembra



## **Anclajes**

S00G2



**SRX** · 3000K

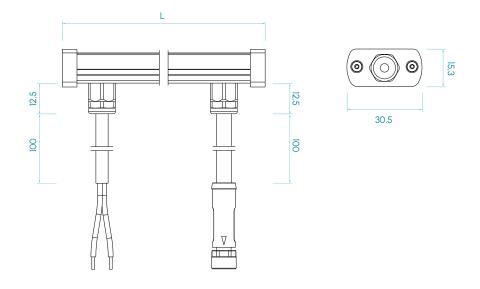


### **Dimensiones**

#### Versión axial M8A



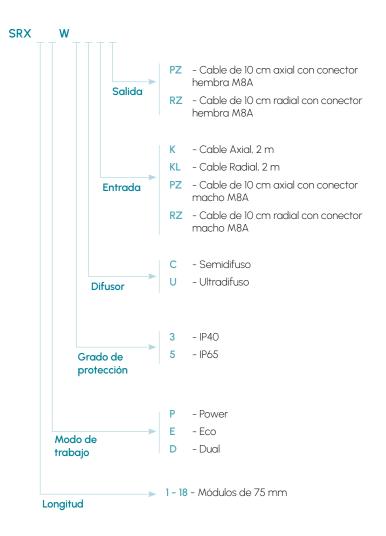
#### Versión radial M8A



Medidas en mm

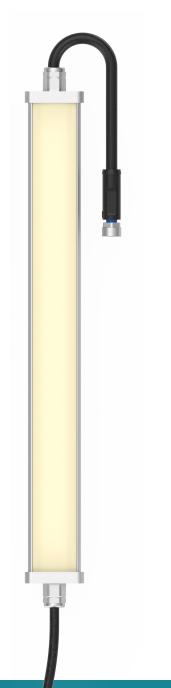
**SRX ·3000K** 

## **Tipos disponibles**





### Serie SRX · Blanco cálido 3000K



SRX

3000K BLANCO CÁLIDO





RIESGO FOTOBIOLÓGICO RG1 - BAJO

**60.000**h VIDA ÚTIL

### Tabla de características

	Longitud	Longitud	Peso	Iluminancia Ev			Flujo luminoso (3)		Potencia consumida		
	L1 (2)	L2 (2)		(lx) @ lm		(lm)		(W)			
	(mm)	(mm)	(g)	SEMID	IFUSO	ULTRAD	DIFUSO				
				POWER	ECO	POWER	ECO	POWER	ECO	POWER	ECO
SRX 01	105	123	115	44	24	35	19	195	98	1,6	0,8
SRX 02	180	198	141	88	48	69	37	390	195	3,2	1,6
SRX 03	255	273	167	132	71	104	56	586	293	4,8	2,4
SRX 04	330	348	193	177	95	139	75	781	390	6,4	3,2
SRX 05	405	423	219	221	119	174	93	976	488	8,0	4,0
SRX 06	480	498	245	265	143	208	112	1.171	586	9,6	4,8
SRX 07	555	573	271	309	166	243	131	1.366	683	11,2	5,6
SRX 08	630	648	297	353	190	278	150	1.562	781	12,8	6,4
SRX 09	705	723	323	397	214	312	168	1.757	878	14,4	7,2
SRX 10	780	798	349	441	238	347	187	1.952	976	16,0	8,0
SRX 11	855	873	375	485	262	382	206	2.147	1.074	17,6	8,8
SRX 12	930	948	401	530	285	417	224	2.342	1.171	19,2	9,6
SRX 13	1.005	1.023	427	574	309	451	243	2.538	1.269	20,8	10,4
SRX 14	1.080	1.098	453	618	333	486	262	2.733	1.366	22,4	11,2
SRX 15	1.155	1.173	479	662	357	521	280	2.928	1.464	24,0	12,0
SRX 16	1.230	1.248	505	706	381	555	299	3.123	1.562	25,6	12,8
SRX 17	1.305	1.323	531	750	404	590	318	3.318	1.659	27,2	13,6
SRX 18	1.380	1.398	557	794	428	625	336	3.514	1.757	28,8	14,4

(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.

