



Dot-Free IP68 es una tira flexible continua que al no contar con conectores, de principio a fin mantiene la misma dimensión, gracias a su difusor opalino, logra un efecto de luz uniforme generando líneas continuas de luz sin observar el brillo del LED.

*Notas:*

- La tira de LED no puede cortarse ya que pierde su Grado de Protección y por lo tanto su garantía, es importante considerar que **el módulo de corte es de 83.3mm** para el cálculo de la longitud de la tira.

- Requiere fuente de alimentación a 24 VCD

- La longitud máxima para suministro de tira monocromática es de 20 metros y para RGBW hasta 16 metros.

- Se requiere alimentación por ambos extremos de la tira monocromática a partir de los 10m y para la tira RGBW a partir de los 8m

- Se debe tener cuidado de nunca flexionar la tira con un diámetro menor a 300mm

- Soporta inmersión de hasta 2m de profundidad permanente

IP68 | 485 gr. | 24 VCD

16. Blanco

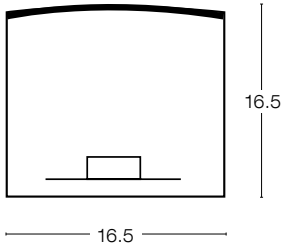


**PARÁMETROS ELÉCTRICOS**

Potencia	17 W/m
Voltaje	24 VCD

**PARÁMETROS FOTOMÉTRICOS**

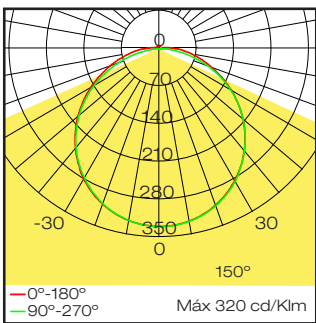
Flujo Total	240 lm/m
Temperatura de color	4000 K + RGB
Índice de reproducción cromática	80 CRI















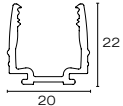
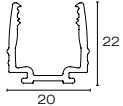
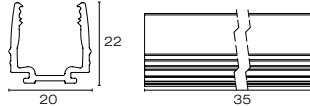
Unidades: mm

**PARÁMETROS FOTOMÉTRICOS RGBW**

	Red	Green	Blue	White
Potencia	4 W	5 W	4 W	5 W
Flujo luminoso	55 lm/m	219 lm/m	43 lm/m	252 lm/m
Eficacia Lumínica	15 lm/W	45 lm/W	10 lm/W	50 lm/W



## Accesorios Dot-Free IP68 Radial16 RGBW

Código	A1090 - 16	A1091 - 16	A109F - 16
Descripción	Alimentador directo derecho	Alimentador directo izquierdo	Alimentador recto izquierdo y derecho
Imagen			
Código	A1092 - 16	A1093 - 16	A109G - 15
Descripción	Alimentador posterior derecho	Alimentador posterior izquierdo	Alimentador posterior izquierdo y derecho
Imagen			
Código	A1094 - 16	A1095 - 16	A109H - 15
Descripción	Alimentador lateral derecho	Alimentador lateral izquierdo	Alimentador lateral izquierdo y derecho
Imagen			
Código	A1100 - 15	A1101 - 15	A000Z - 15
Descripción	Perfil plástico 1000 mm	Perfil plástico 2000 mm	Grapa de fijación de plástico
Imagen			
Dimensiones mm			

### Notas:

- Para aplicaciones de inmersión se debe utilizar el perfil plástico para evitar la corrosión.

- El alimentador cuenta con un cable de 3m de longitud y debe llegar a un registro seco evitando filtraciones de agua en el interior del cable y la luminaria.