

CAJAS



## BOB

Mini torpedos aislantes IP68/IP69K, pre-rellenados de gel, listos para usar con conector incluido, adecuados para cualquier tipo de instalación, incluso las más extremas.

Compactos, ahorran espacio, pre-rellenados con gel blando reaccésible. Mínimo impacto estético y visualmente agradable, gracias a los prensacables integrados que permiten el grado de protección IP68/IP69K y al mismo tiempo la fijación al cable.

### VENTAJAS

- ▶ Pre rellenos con gel no clasificado como peligroso según la Directiva CLP.
- ▶ Altamente compactos y listos para la instalación.
- ▶ Ideales para la conexión en instalaciones para la iluminación de jardines, gradas, escalinatas, pasos peatonales, etc.
- ▶ Entradas pre-roscadas para la colocación de las tuercas de fijación.
- ▶ Sin caducidad.
- ▶ Siempre reaccésibles.



#### Prestaciones eléctricas:

- CEI EN 50393 según sea el caso
- En clase 2 según la Norma CEI 64-8.

🔧 Gel: UL 94-HB  US

🌡️ Temperatura de funcionamiento: 90°

🌡️ Temperatura de colocación: -40°C / +50°C

🌊 Para uso sumergido

🔧 Para uso enterrado

🌿 Halogen-free Gel

☀️ UV resistant

🔥 Auto extingüible y resistente al calor anormal y al fuego:  
Glow wire test a +960°C según EN60695-2-12

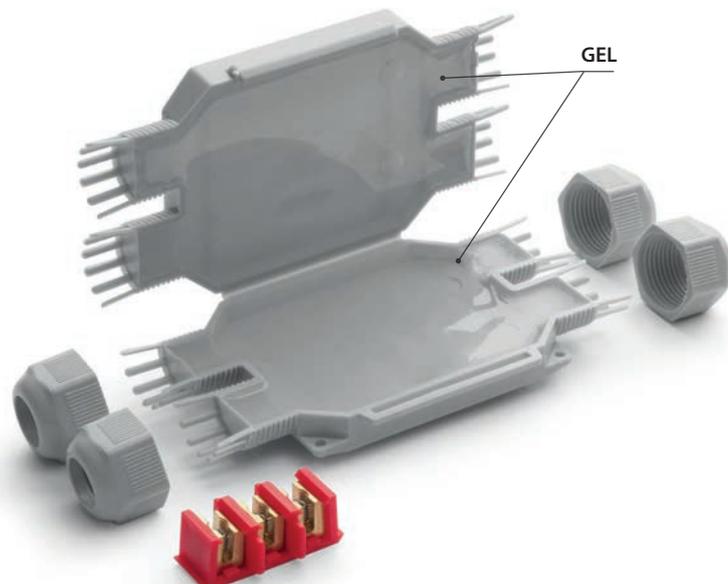
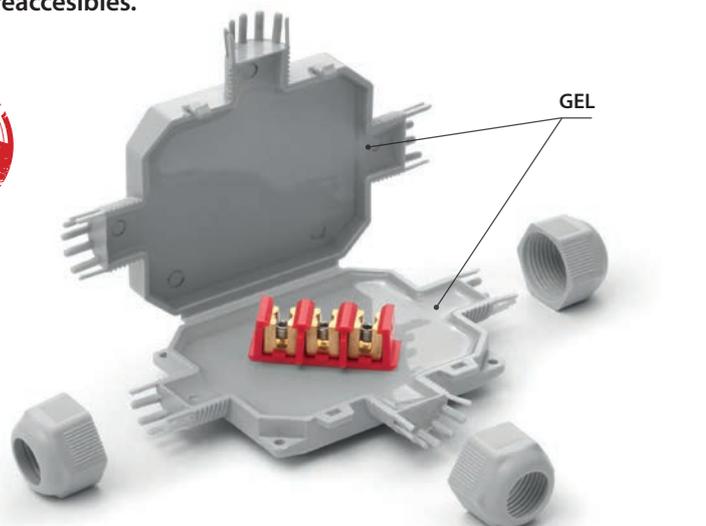
**IP68**  
OFFICIALLY  
TESTED

**IMQ**

**IP69K**  
OFFICIALLY  
TESTED

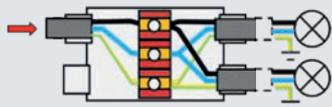
BOB 3

BOB 4

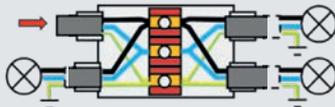


Algunas posibilidades de instalación BOB 4

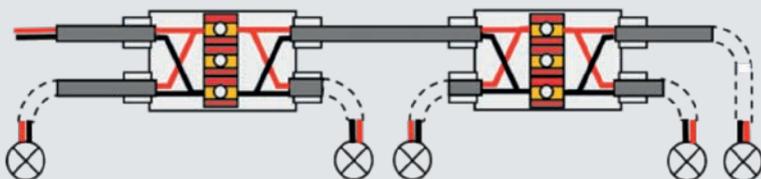
Instalación derivada paralela con 3 cables tripolares de hasta 3 x 4 mm<sup>2</sup>



Instalación derivada paralela con 4 cables tripolares de hasta 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>

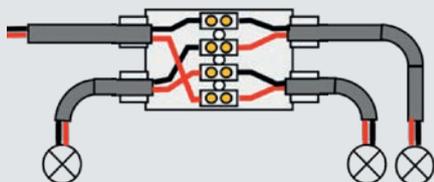


Sistema de conexión en paralelo de 5 lámparas



Possibilidad de instalar con conector tipo Mammut (no incluido)

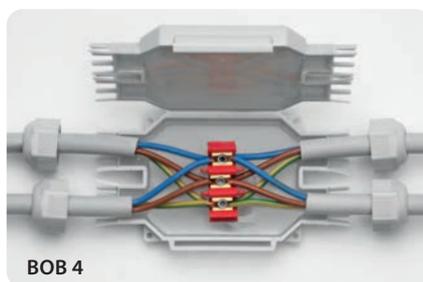
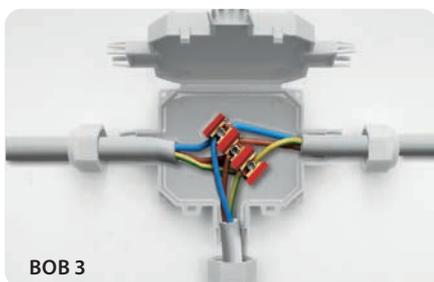
Instalación en serie de 3 focos LED



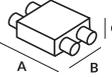
Instalación paralela de 3 focos LED RGB con cables cuadripolares



Para instalaciones bajo tierra, es el accesorio ideal para derivar las conexiones de un cable pasante al portalámparas y puntos de luz, incluso en presencia de agua o humedad.



PRODUCTO / Cod.Art.	Color	Formación cable max (N° x mm <sup>2</sup> )		Ø cables min - max (mm)	Embalaje	 (mm)
		Pasante	Derivado			
<b>BOB 3</b> BOB3	●	<b>1 cable</b> 3 x 4	<b>2 cables</b> 3 x 4	8 - 13	1 ud / Blister	105 x 80 x 25
<b>BOB 3 - N</b> BOB3-N	●	3 x 2,5	<b>2 cables</b> 3 x 2,5		1 ud / Blister	

PRODUCTO / Cod.Art.	Color	Formación cable max (N° x mm <sup>2</sup> )		Ø cables min - max (mm)	Embalaje	 (mm)
		Pasante	Derivado			
<b>BOB 4</b> BOB	●	<b>1 cable</b> 3 x 4	<b>2 cables</b> 3 x 4	8 - 13	1 ud / Blister	105 x 65 x 25
<b>BOB 4 - N</b> BOB4-N	●	3 x 2,5	<b>3 cables</b> 3 x 2,5		1 ud / Blister	

