

# Luminaria Porthos.<sup>2</sup>



✔ The project meets the requirements of the Order of 27 December 2018 on the prevention, reduction and limitation of light pollution.



## ▼ MATERIALES Y ACABADOS

- Luminaria compuesta por 3 brazos de fijación de aluminio extruido  
Compatible con mástil top 60
- Cuerpo de la luminaria en fundición inyectada.
- Módulo con vidrio serigrafiado IK08
- Pintura en polvo RAL a elegir; opción 'frente de mar' bajo pedido.  
Posibilidad de diferenciar el color del grupo óptico y del soporte.

## ▼ APARAMENTA

### • BLOQUE ÓPTICO IP66:

- Iluminación clase II
- Equipos con 1 o 2 PCB (16 LED o 32 LED, o equivalente)
- lentes de PMMA
- Ópticas: Carretera (R), Semiurbana (SU), Urbana (U), Plaza (P), Carril Bici (PCY), Paso de peatones.
- Mesa de flujo y salida idéntica a la luminaria Lolita, disponible bajo pedido
- Vida útil L90B10 100.000h
- ULR < 1 %, ULR < 4 % (in situ), código CIE flux 3 > 95 %
- Temperatura de color: 3000K de serie. 2700, 2200 y 1800K en opción.
- Convivencia de 2 tonos de blanco o un tono y un color  
para la preservación de una fauna particular posible bajo pedido
- Precableado de longitud estándar según el número de PCB

### • EQUIPO remoto en la base del mástil:

- Impermeabilización IP66
- Driver Fullprog de serie con mini protección integrada de 8KV.  
Controlador Liteprog y D4I opcional.  
Volúmenes compatibles para mástil existente Ø90 mm (a comunicar al orden).
- Controladores específicos para la solución de fuente mixta en el proyecto
- **OPCIONES:** Toma de antena Zhaga bajo pedido, Varistor bajo pedido,
- Todos nuestros componentes están certificados ENEC

## ▼ FIJACIONES

### • ESTÁNDARES :

Tapa de cubierta para mástil superior de 60 mm.

## ▼ DIMENSIONES

