



## INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Faro auxiliar de largo alcance Luminator X-LED con LEDs de alta potencia



El faro auxiliar Luminator X-LED puede adquirirse con anillo cromado o con anillo negro de diseño.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

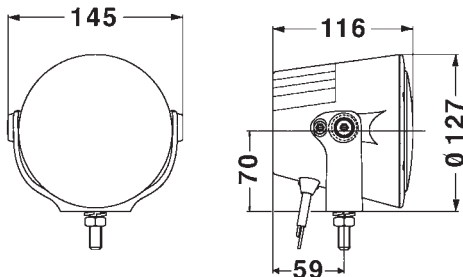
#### Faro auxiliar de largo alcance 100% LED

- Sumergible; indicado para usos en plena naturaleza (puede atravesar corrientes de agua clara de hasta 0,5 m de profundidad durante máx. 5 minutos)
- En la función de ráfaga, iluminación inmediata, sin retardo
- LED de alta potencia para un gran alcance luminoso
- Tecnología de reflector doble calculada por ordenador para una iluminación precisa de la calzada
- Electrónica integrada y nervaduras de refrigeración para disipar el calor de forma pasiva; no se precisa ventilador
- Para montaje vertical o suspendido
- Robusta carcasa de metal y soporte de gran estabilidad
- Ya no es necesario sustituir las lámparas
- 12 V / 40 W, 24 V / 40 W (multivoltaje)
- Luz de largo alcance con valor 37,5, homologación CEE E4 0417
- Peso 1.170 g

# VISIÓN GENERAL DEL PROGRAMA



- Faro de largo alcance LED con cable de conexión de 2 polos, de 3.000 mm de largo (con extremos abiertos)
- Soporte montado
- Instrucciones de montaje



## Luminator X-LED (valor CEE 37,5) multivoltaje 12/24 V

Faro de largo alcance con anillo cromado de diseño	1F0 012 206-001
Faro de largo alcance con anillo negro de diseño	1F0 012 206-011

## Recambios

Dispersor con junta	9ES 199 813-001
Anillo cromado de diseño	9AG 199 812-001
Anillo de diseño en negro mate	9AG 199 812-011

# DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ

## Luminator X-LED, faro de largo alcance con valor 37,5



### El lux es la unidad de intensidad luminosa.

Indica el flujo de luz que, partiendo de la fuente lumínica, llega a una superficie determinada. Por ejemplo, una zona de trabajo debería estar iluminada con 500 lux como mínimo, y el ojo humano es capaz de leer el periódico sin problemas con 1 lux. Los valores de la zona inferior en los diagramas de distribución de la luz indican la distancia en la que se alcanza la intensidad luminosa correspondiente.

### Valor 50, 45, 40, 37,5, 17,5 y 12,5:

El nº del valor se aplica a la intensidad luminosa de los faros de largo alcance. Según la regulación europea CEE, este valor no puede superar el límite de 100 por vehículo. En este sentido hay que sumar el valor de la luz de carretera de serie (faro principal izquierdo y derecho), además del valor de los restantes faros de largo alcance que se hayan instalado. El nº del valor se encuentra normalmente en el dispersor de los faros homologados.



Disfrute de la luz.  
Faros auxiliares HELLA. Para cada necesidad, la luz adecuada. ¡Pruébelos ahora on-line!

[www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)

[www.hella.com/truck](http://www.hella.com/truck)

[www.hella.com/offroad](http://www.hella.com/offroad)

[www.hella.com/eliver](http://www.hella.com/eliver)