



# INFORMACIÓN DE PRODUCTO

## Faro de marcha atrás Q90 compact LED

- De aplicación universal gracias a su forma compacta
- Su tecnología Thermo Pro ofrece una protección total ante la corrosión
- Para montaje vertical o suspendido

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El Q90 compact LED es un excelente faro de marcha atrás LED que combina una gran potencia lumínica con una forma muy compacta. Sus cuatro LEDs de alto rendimiento crean una potencia lumínica de 1.000 lumen que el reflector se encarga de distribuir de manera amplia y homogénea en la parte trasera del vehículo. Este faro está especialmente indicado para montar en la parte trasera del vehículo con el fin de ofrecer, incluso de noche, una gran seguridad a la hora de realizar maniobras.

Su consumo de energía es de solo 15 W (para la misma función, un faro de trabajo halógeno estándar H3 consumiría 55 W). Su bajo consumo de energía resulta idóneo para su empleo en vehículos que funcionen con batería, o en aquellos cuyo alternador ya esté muy sobrecargado.

Los faros de marcha atrás deben soportar influencias exteriores especialmente duras, como el agua, la sal o la gravilla. El faro de marcha atrás Q90 compact LED está perfectamente protegido contra la corrosión gracias a su innovadora carcasa de plástico Thermo Pro, por lo que es capaz de soportar las condiciones más duras.

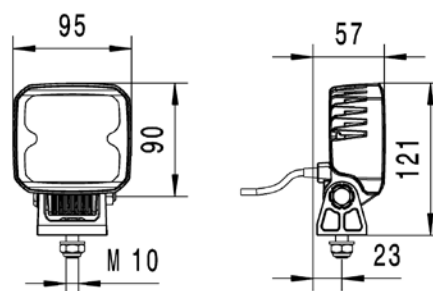
Con una temperatura del color de 5.000 kelvin, la luz de este faro LED de marcha atrás es muy similar a la luz natural del día. Esta luz consigue que, en la oscuridad, los colores se distingan mejor que con la luz amarillenta de las lámparas halógenas. De este modo se mejora considerablemente la capacidad sensorial del ojo humano y se evita la rápida fatiga visual.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## Datos técnicos

Tensión de servicio/ Tensión nominal	9-33 V
Fuente lumínica	4 LEDs de alta potencia
Consumo de energía	15 W
Potencia lumínica	1.000 lm
Temperatura del color	5.000 Kelvin
Tipo de protección	IP 6K9K, IP 6K7
Homologación	Ⓜ, ECE-R10, ECE-R23
Carcasa	Plástico de conducción térmica
Superficie de salida de la luz	90 x 90 mm
Peso	380 g

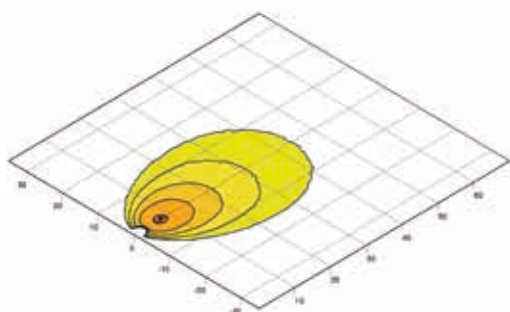
## Dimensiones



# VISIÓN GENERAL DEL PROGRAMA

2ZR 996 284-...	-501	-511
Iluminación del campo más cercano	X	X
Montaje en superficie, de pie	X	X
Montaje en superficie, suspendido	X	X
Pie abatible/Soporte de estribo	42 mm	42 mm
Conexión	Cable de 2.000 mm	Cable de 500 mm, conector DEUTSCH
Protección ante sobrecalentamiento	X	X
Protección ante polaridad inversa	X	X
Permiso ADR/GGVSEB	-	X

# ILUMINACIÓN



Iluminación del campo más cercano

