



# INFORMACIÓN DE PRODUCTO

## Faro de marcha atrás Power Beam 1000

- Diseño compacto y óptima distribución de la luz
- Revestimiento CoroSafe de alta resistencia frente a la corrosión
- Permiso ADR/GGVSEB para el transporte de mercancías peligrosas

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El Power Beam 1000 es un excelente faro de marcha atrás LED que combina una gran potencia lumínica con un práctico diseño. Este faro se ha desarrollado pensando en que su compacta forma exterior y su soporte de estribo giratorio puedan ofrecer una aplicación universal.

El Power Beam 1000 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 con el vehículo. Sus seis LEDs de alta potencia crean una potencia lumínica de 850 lumen que el reflector se encarga de distribuir de manera amplia y homogénea en la parte trasera del vehículo. Su consumo de energía es de solo 14 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 impulsados 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 nuevo faro de marcha atrás Power Beam 1000 está protegido perfectamente frente a la corrosión gracias a la tecnología CoroSafe. La carcasa de aluminio del Power Beam 1000, con pintura electrostática gris, ha sido tratada con procesos químicos especiales para poder soportar las condiciones de utilización más exigentes.

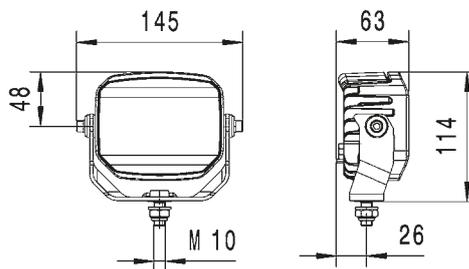
Con una temperatura del color de 6.500° kelvin, la luz de este faro LED de marcha atrás es muy similar a la luz natural del día. Este hecho conlleva que los colores puedan ser reconocidos en la oscuridad mucho mejor que con la luz amarillenta de las lámparas halógenas. De este modo se aumenta considerablemente la capacidad sensorial del ojo humano y se evita la rápida fatiga visual.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## Datos técnicos

|   |  |
|---|--|
| Tensión de servicio/<br>Tensión nominal | 9–33 V   |
| Ángulo de inclinación<br>recomendado    | 25°  |
| Fuente lumínica                         | 6 LEDs de alta potencia                            |
| Consumo de potencia                     | 14 W   |
| Potencia lumínica                       | 850 lm   |
| Temperatura del color                   | 6.500° kelvin                                      |
| Tipo de protección                      | IP 6K9K, IP 6K8                                    |
| Homologación                            | Ⓜ, ECE-R10, ECE-R23                                |
| Carcasa                                 | Aluminio, CoroSafe,<br>pintura electrostática gris |
| Peso                                    | 715 g  |

## Dimensiones



## Revestimiento CoroSafe



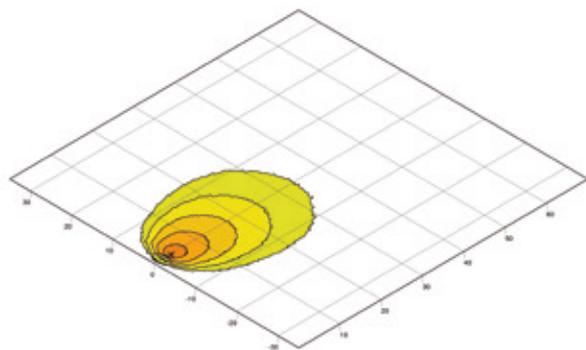
# VISIÓN GENERAL DEL PROGRAMA

## 2ZR 996 188-...

-121

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Iluminación del campo más cercano    | X |
| Montaje en superficie, de pie        | X |
| Montaje en superficie, suspendido    | X |
| Dispensor de nailon                  | X |
| Soporte de estribo Heavy Duty        | X |
| Enchufe DEUTSCH                      | X |
| Protección contra sobrecalentamiento | X |
| Protección ante polaridad inversa    | X |

# DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ



Iluminación del campo más cercano

lux >= 0  1  2  4  8  16