



INFORMACIÓN DE PRODUCTO

RokLUME 380 N

- Revolucionario faro de trabajo LED con un excepcional rendimiento lumínico
- Diseñado para poder ser utilizado en las más duras condiciones de uso
- Innovadora óptica **ZEROGLARE**

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El faro de trabajo RokLUME 380 se desarrolló para aplicaciones con requerimientos lumínicos especialmente altos. El gran rendimiento lumínico de hasta 7500 lumen ofrece más del doble de luz que un faro xenón comparable, y convierte así la noche en día. Además de las distribuciones de la luz estándar para la iluminación del campo cercano y de largo alcance, el RokLUME 380 está disponible también en la nueva e innovadora variante de iluminación sin deslumbramiento **ZEROGLARE**. Se trata en este caso de una iluminación especial con óptica de lente. Esta variante crea un límite claro/oscuro exacto y genera así una iluminación sin deslumbramiento. Así, no se deslumbra a los vehículos que circulan en la dirección contraria, aumentándose notablemente la seguridad y el confort de trabajo.

Los 12 LED de alta potencia generan una iluminación homogénea con una temperatura del color de 5000° Kelvin. Así se pueden crear condiciones de trabajo parecidas a la luz diurna incluso en entornos sumamente oscuros, y además se pueden reconocer mejor los contrastes y los colores. De este modo se facilita considerablemente la capacidad

sensorial del ojo humano y se evitan los síntomas de fatiga visual. El RokLUME 380 es especialmente adecuado para las condiciones de uso más duras. Además de la lente de policarbonato a prueba de roturas, la carcasa de aluminio está revestida con un recubrimiento NanoSafe sumamente robusto. De esa forma, el faro está muy bien protegido contra las influencias mecánicas externas como golpes de piedras, agua y sal. El RokLUME 380 está sellado herméticamente y es, por tanto, estanco al agua, se puede sumergir en líquido y es resistente a la limpieza a alta presión (IP 6K9K, IP 6K8). El soporte de estribo Heavy Duty y el innovador sistema de atornillado Nord Lock mantienen el faro en la posición correcta incluso si se producen vibraciones fuertes.

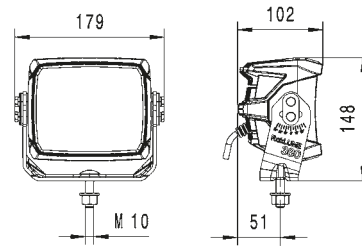
El sistema electrónico integrado protege el aparato contra las inversiones de polaridad y garantiza una claridad constante incluso si la tensión de servicio oscila entre los 20 y los 32 voltios. Además, sensores de temperatura protegen el faro de trabajo de un eventual sobrecalentamiento. De esta manera queda garantizada tanto una larga vida útil de los LED como la posibilidad de trabajar durante la noche con seguridad.

DETALLES TÉCNICOS

Datos técnicos

Tensión de servicio/Tensión nominal	20 – 32 V
Consumo de potencia	máx. 84 W
Potencia lumínica	hasta 7500 lm
Tipo de fuente lumínica	12 LED de alta potencia
Temperatura del color	5000° Kelvin
Carcasa	Aluminio fundido a presión Revestimiento de la superficie "NanoSafe non-stick easy to clean"
Material de la lente exterior	Polycarbonato endurecido
Fijación	Erguida y suspendida
Conexión	Cable de 300 mm con conector DEUTSCH
Protección	Protección contra sobrecalentamiento y contra polaridad inversa
Temperatura de servicio	-40 °C hasta +90 °C (protección contra sobrecalentamiento)
Tipo de protección	IP 6K9K, IP 6K8
Regulación	CEE R10, RCM
Accesorios	Incluye base de enchufe DEUTSCH
Peso	2100 g
Fabricado en	Austria

Dimensiones



VISIÓN GENERAL DEL PROGRAMA

1GA 996 197-...	-001	-021	-031	-041
ZEROGLARE	X	-	-	-
Iluminación del campo más cercano	-	-	X	-
Iluminación de largo alcance	-	X	-	-
Iluminación tipo Spot	-	-	-	X

DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ



La óptica **ZEROGLARE** genera una iluminación antideslumbrante. Así, no se deslumbra a los vehículos que circulan en la dirección contraria.