

SCORPIUS PRO 445

Scorpius PRO 445 de NORDIC LIGHTS® es nuestra última incorporación a la gama de productos. Se trata de la luz de trabajo de última generación de la gama Scorpius con un diseño mejorado, la tecnología led más novedosa y un rendimiento de color perfeccionado. Por su seguridad, esta luz integra compatibilidad electromagnética. La Scorpius PRO 445 presenta mejores propiedades mecánicas, pesa menos y cuenta con un nuevo material de lente con una tolerancia al calor excepcional. Incorpora una función patrón de iluminación en abanico con ángulos más abiertos (wide flood) y un rendimiento lumínico de 4400 lúmenes.



No todos los productos están disponibles en todos los mercados. Las especificaciones y diseños van cambiando en función de un proceso de mejora continuo. \nTodos los valores son nominales. Las imágenes no necesariamente muestran el diseño de cada versión y algunas funciones dependen de la versión. El rendimiento lumínico varía en función del color de la lente.

DATOS TÉCNICOS

Potencia teórica en lúmenes	7000 lm	Vibraciones	15.3Grms 24-2000Hz
Potencia operativa en lúmenes	4400 lm	Lente	Grilamid® (registered trademark of EMS-GRIVORY)
Temperatura de color	5000 K	Carcasa	Aluminium
Tensión nominal de CC	12 - 24 V	Peso	1.1 kg
Rango de tensión de entrada de CC	9 - 32 V	Clasificación IP	IP68, IP6K9K, SAE J1455
Consumo de energía	50 W	Niebla salina	ISO 9227 240H
Corriente nominal a	24V=2.1A, 12V=4.2A	EMC	CISPR 25 Class 5, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2
Conector	Built-in Deutsch DT-2 (2-pin)	Temperaturas de funcionamiento	-40°C... +85°C (Overheat protected)
Montaje	Single Bolt M10	Sistema electrónico	Isolated
Golpes	60G	Números de piezas	Flood: 984-701B, High Beam: 984-704B, Wide Flood Asymmetric: 984-703B, Wide Flood Symmetric: 984-702B

CONECTORES

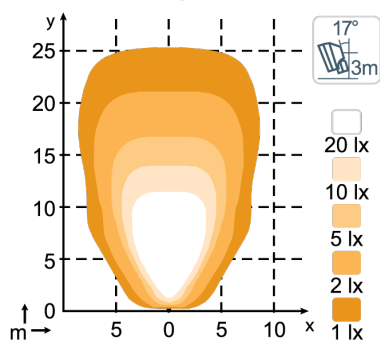


CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

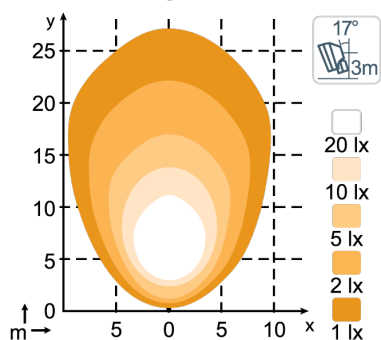
- Resistencia a golpes y vibraciones
- Potencia operativa en lúmenes: 4400lm
- Para condiciones extremas

PATRONES DE ILUMINACIÓN

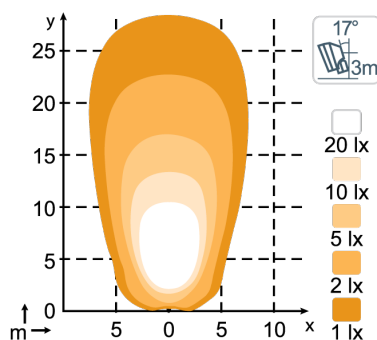
**Scorpius PRO 445, 4400lm
Wide Flood (Asymmetric)**



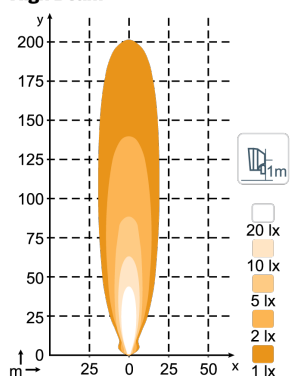
**Scorpius PRO 445, 4400lm
Wide Flood (Symmetric)**



**Scorpius PRO 445, 4400lm
Flood**



**Scorpius PRO 445, 4400lm
High Beam**



ILUSTRACIONES

