

# SCORPIUS N4601 QD

Der NORDIC LIGHTS® Scorpius N4601 QD Arbeitsscheinwerfer bietet mit einer Lichtausbeute von 7200 lm eine verblüffend gute Ausleuchtung. Dieses Produkt wird hauptsächlich im Bergbau eingesetzt und ist besonders geeignet für Schaufelradbagger, Schaufelbagger, Highwall Miner, Hydrauliksysteme, Surface Miner und Planiergeräte. Dieser LED-Arbeitsscheinwerfer ist mit dem revolutionären QUAKE-Dämpfungssystem ausgestattet, das den Schutz vor Vibrationen und Stößen auf ein völlig neues Niveau hebt. Der Scorpius N4601 erfüllt die Erwartungen der anspruchsvollsten Situationen.



Nicht alle Produkte sind in allen Märkten erhältlich. Durch kontinuierliche Verbesserung der Produkte ändern sich deren Spezifikationen und Design. \nAlle Werte sind Nominalwerte. Die Abbildungen zeigen nicht unbedingt das Design jeder Version und einige Funktionen sind versionsspezifisch. Der Lumen-Output variiert je nach Linsenfarbe.

## SPEZIFIKATIONEN

Theoretische Lichtausbeute	11500 lm	Vibrationsresistenz	15.3Grms 24-2000Hz, 4.65Grms 12-2000Hz
Lichtausbeute im Betrieb	7200 lm	Streuscheibe	PC
Farbtemperatur	5700 K	Gehäuse	Aluminium
Nominale Spannung (GS)	24 V	Gewicht	2.5 kg
Eingangsspannungsbereich (GS)	18 - 32 V	Internationale Schutzart	IP68, IP6K9K, SAE J1455
Leistungsverbrauch	85 W	Salznebel	ISO 9227 240H
Nomineller Strom bei	24V=3.5A	EMV	CISPR 25 Class 3, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2
Anschluss	Built-in Deutsch DT-2 (2-pin)	Einsatztemperaturen	-40°C... +85°C (Überhitzungsschutz)
Montage / Befestigung	Einzelne Schraube M10	Artikelnummer	High Beam: 986-104B, Flood: 986-102B, Wide Flood: 986-101B, Low Beam: 986-103B
Schlag- und Stoßfestigkeit	60G		

## ANSCHLUSS

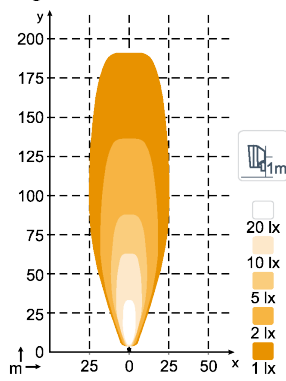


## HAUPTMERKMALE

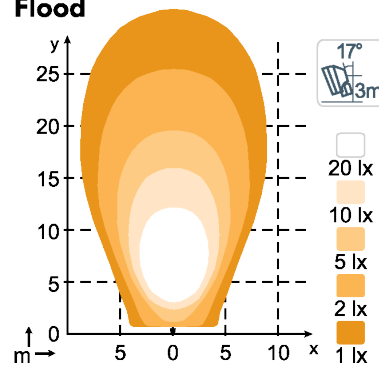
- QUAKE Dämpfungssystem
- Lichtausbeute im Betrieb: 7200lm
- Für extrem raue Bedingungen

## LICHTBILDER

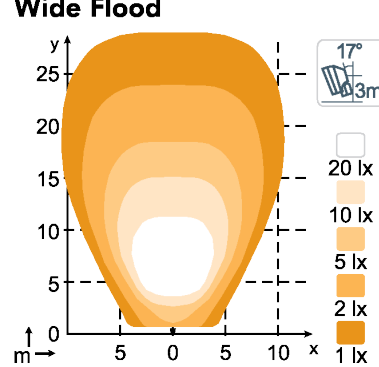
**N4601 QD 7200lm  
High Beam**



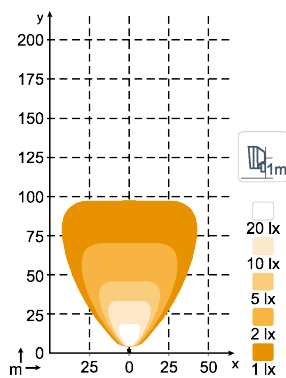
**N4601 QD 7200lm  
Flood**



**N4601 QD 7200lm  
Wide Flood**



**N4601 QD 7200lm  
Low Beam**



## ABMESSUNGEN

