

# SCORPIUS 400

## BLUE

NORDIC LIGHTS Scorpius 400 Blue ist ein hochmoderner blauer Arbeitsscheinwerfer, der besonders für Maschinen zur Besprühung von Feldern der Landwirtschaft geeignet ist. Er ist die neuste Ergänzung zu unserer erfolgreichen Scorpius-Produktfamilie. Da der Arbeitsscheinwerfer ursprünglich für den Bergbau entwickelt wurde, sind seine Standards hoch. Der auf die Landwirtschaft abgestimmte und speziell für die Feldbesprühung entwickelte Scorpius 400 LED Blue Pencil Beam beleuchtet den Ausleger, die Düsen und das Sprühmuster. Er hat eine hervorragende Lichtstärke von 30.000 Candela und ist damit der beste Pencil Beam Scheinwerfer, den Sie auf dem Markt finden können.

Der Arbeitsscheinwerfer Scorpius 400 Blue bietet eine lange Lebensdauer und hohe Betriebssicherheit bei minimalem Wartungsaufwand. Die mechanische, thermische und Korrosionsbeständigkeit sind dank seiner Grilamid Streuscheibe und dem neuen, verstärkten Aluminiumgehäuse ausgezeichnet. Er hält Vibrationen von bis zu 15,3 Grms stand und ist stoßfest bis zu 60G. Dies ist entwickelt um harten Bedingungen standzuhalten

Nicht alle Produkte sind in allen Märkten erhältlich. Durch kontinuierliche Verbesserung der Produkte ändern sich deren Spezifikationen und Design. Alle 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

Lichtfarbe	Blue, 475nm	Streuscheibe	Glass
Standard Halterung	30000 cd	Gehäuse	Aluminium
Nominale Spannung (GS)	12 V 24 V	Gewicht	1.1 kg
Eingangsspannungsbereich (GS)	9 - 16 V 18 - 32 V	Internationale Schutzart	IP68, IP6K9K
Leistungsverbrauch	42 W	Salznebel	ISO 9227 240 H
Nomineller Strom bei	24V=2.1A, 12V=4.2A	EMV	CISPR 25 Class 5, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2, EN 61000-4-2

Anschluss	<b>Built-in Deutsch DT-2 (2-pin)</b>	Einsatztemperaturen	<b>-40°C... +85°C (Überhitzungsschutz)</b>
Montage / Befestigung	<b>Einzelne Schraube M10</b>	Elektronik	<b>Isolated</b>
Schlag- und Stoßfestigkeit	<b>60G</b>	Artikelnummer	<b>Pencil Beam: TBA,</b>
Vibrationsresistenz	<b>15.3Grms 24-2000Hz</b>		

## ANSCHLUSS

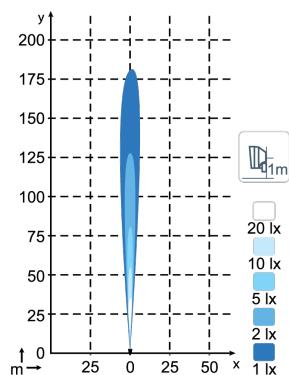


## HAUPTMERKMALE

- n
- Blaues Licht, 475 nm
- Hervorragende elektromagnetische Verträglichkeit (CISPR 25 Klasse 5)

## LICHTBILDER

**SCORPIUS 400 BLUE, 400lm**  
Pencil Beam



## ABMESSUNGEN

