NORDICLIGHTS

SCORPIUS PRO 445

Der NORDIC LIGHTS® Scorpius PRO 445 ist der jüngste Neuzugang in unserem Produktprogramm. Es handelt sich hierbei um die nächste Generation der Scorpius-Arbeitsscheinwerfer mit verbessertem Design, neuester LED-Technologie und verbesserter Farbwiedergabe. Zu Ihrer Sicherheit verfügt dieser Scheinwerfer über eine hervorragende elektromagnetische Verträglichkeit. Der Scorpius PRO 445 bietet bessere mechanische Eigenschaften, ist leichter im Gewicht und verfügt über ein neues Streuscheibenmaterial mit hervorragender Hitzeverträglichkeit. Er verfügt über ein asymmetrisch aufgebautes "Wide Flood"-Lichtbild und eine Lichtausbeute von 4400 Lumen.

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	7000 lm
Lichtausbeute im Betrieb	4400 lm
Farbtemperatur	5000 K
Nominale Spannung (GS)	12 - 24 V
Eingangsspannungsbereich (GS)	9 - 32 V
Leistungsverbrauch	50 W
Nomineller Strom bei	24V=2.1A, 12V=4.2A
Anschluss	Built-in Deutsch DT-2 (2-pin)
Montage / Befestigung	Einzelne Schraube M10
Schlag- und Sto□festigkeit	60G

Vibrationsresistenz	15.3Grms 24-2000Hz
Streuscheibe	Grilamid® (registered trademark of EMS-GRIVORY)
Gehäuse	Aluminium
Gewicht	1.1 kg
Internationale Schutzart	IP68, IP6K9K, SAE J1455
Salznebel	ISO 9227 240H
EMV	CISPR 25 Class 5, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2
Einsatztemperaturen	-40°C... +85°C (Überhitzungsschutz)
Elektronik	Isolated
Artikelnummer	Flood: 984-701B, High Beam: 984-704B, Wide Flood Asymmetric: 984-703B, Wide Flood Symmetric: 984-702B

NORDIC LIGHTS®
Herrmans Ltd.
P.O. Box 36, Bennäsvägen 143
FI-68601 Jakobstad, FINLAND
Tel. +358 20 1345 100
Fax +358 20 1345 108
www.nordiclights.com

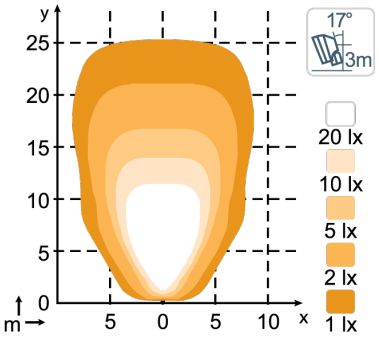
ANSCHLUSS

HAUPTMERKMALE

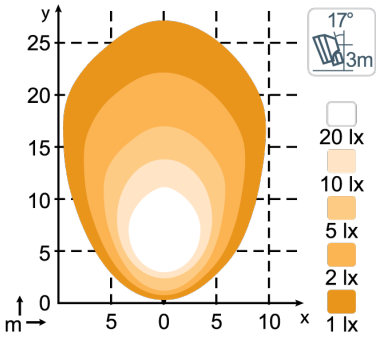
- Vibrations- und stoßfest
- Lichtausbeute im Betrieb: 4400lm
- Für raue Bedingungen

LICHTBILDER

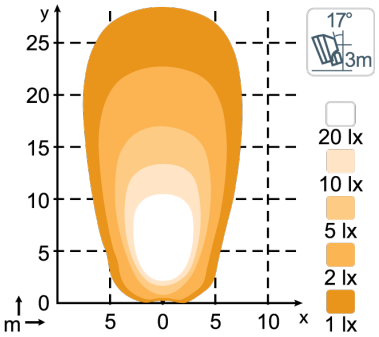
Scorpius PRO 445, 4400lm
Wide Flood (Asymmetric)



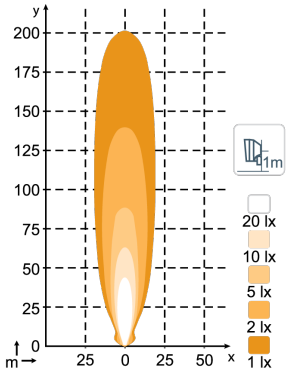
Scorpius PRO 445, 4400lm
Wide Flood (Symmetric)



Scorpius PRO 445, 4400lm
Flood



Scorpius PRO 445, 4400lm
High Beam



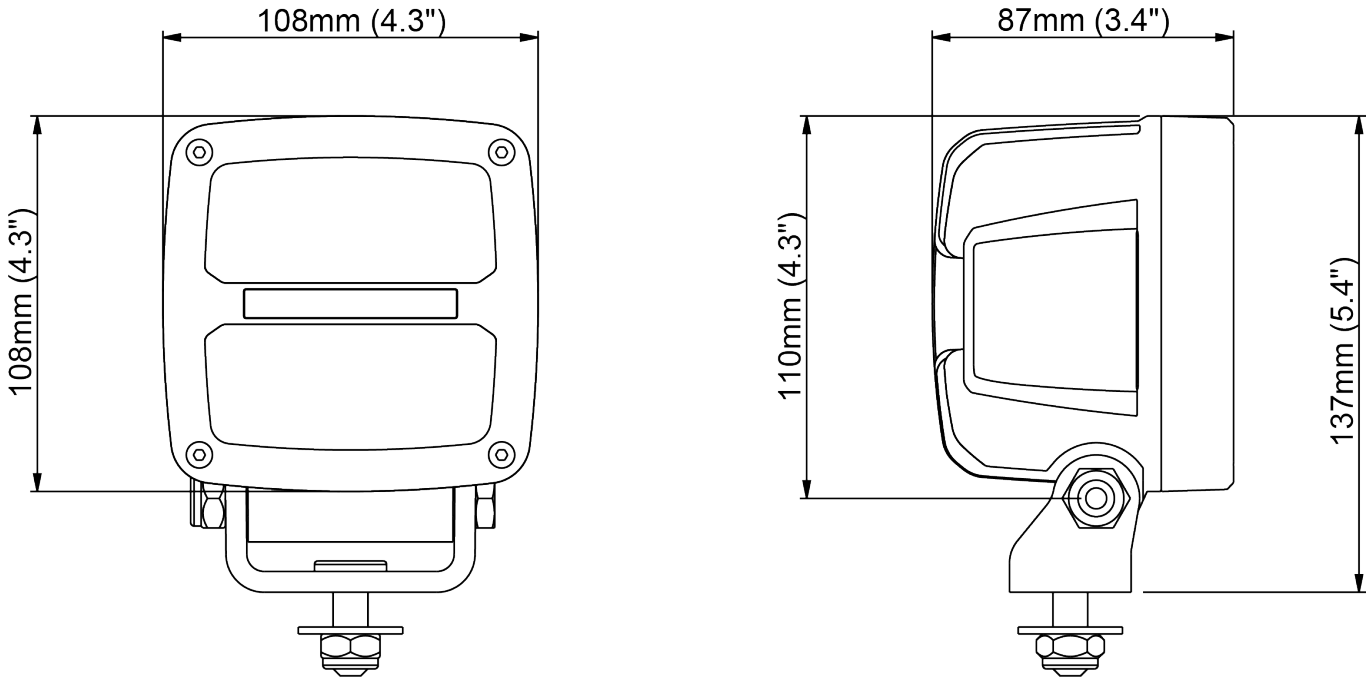
ABMESSUNGEN

NORDIC LIGHTS®
Herrmans Ltd.

P.O. Box 36, Bennäsvägen 143
FI-68601 Jakobstad, FINLAND

Tel. +358 20 1345 100
Fax +358 20 1345 108

www.nordiclights.com



NORDIC LIGHTS®
Herrmans Ltd.
P.O. Box 36, Bennäsvägen 143
FI-68601 Jakobstad, FINLAND
Tel. +358 20 1345 100
Fax +358 20 1345 108
www.nordiclights.com