NORDICLIGHTS

CANIS PRO 330

Der hocheffiziente Canis PRO 330 entstand aus der Suche nach hoher Leistung in einem kleinen Paket und bietet viele Lumen in kompakter Größe. Dieser Arbeitsscheinwerfer mit Glasstreuscheibe eignet sich perfekt für anspruchsvolle Branchen wie Bergbau, Bauwesen und Landwirtschaft und passt problemlos in enge Räume. Er ist mit drei verschiedenen Lichtmustern erhältlich, darunter ein horizontal ausgedehntes breites Lichtbild und ein etwas weicheres Fernlicht als üblich. Der Canis PRO 330 hält Vibrationen von bis zu 15,3 Gramm bei 24-2000 Hz stand und liefert 3000 Betriebslumen.

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	4800 lm
Lichtausbeute im Betrieb	3000 lm
Farbtemperatur	5000 K
Nominale Spannung (GS)	12 - 24 V
Eingangsspannungsbereich (GS)	9 - 32 V
Leistungsverbrauch	28 W
Nomineller Strom bei	12V=2.3A, 24V=1.15A
Anschluss	Built-in Deutsch DT-2 (2-pin)
Montage / Befestigung	Einzelne Schraube M8
Schlag- und Sto□festigkeit	60G

Vibrationsresistenz	15.3Grms 24-2000Hz
Streuscheibe	Glass
Gehäuse	Aluminum
Gewicht	0.65 kg
Internationale Schutzart	IP68, IP6K9K
Salznebel	ISO 9227 240H
EMV	CISPR 25 Class 5, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2, EN-12895
Einsatztemperaturen	-40°C... +85°C (Überhitzungsschutz)
Elektronik	Isolated
Artikelnummer	High Beam: 980-402B, Wide Flood: 980-401B, Flood: 980-403B

NORDIC LIGHTS®
NORDIC LIGHTS Ltd.
P.O. Box 36, Bennäsvägen 155
FI-68601 Jakobstad, FINLAND
Tel. +358 20 1345 100
www.nordiclights.com

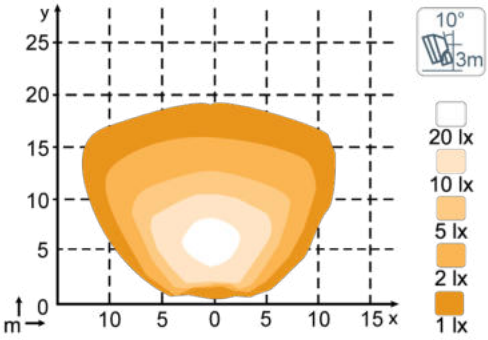
ANSCHLUSS

HAUPTMERKMALE

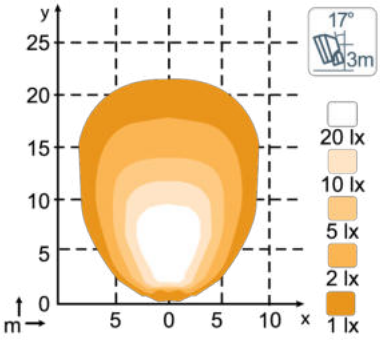
- High lumen output, 3000lm – low energy consumption
- Compact size for mounting in tight spaces
- Tempered glass lens for excellent durability

LICHTBILDER

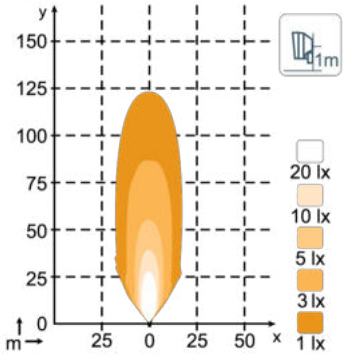
Canis PRO 330, 3000lm
Wide Flood



Canis PRO 330, 3000lm
Flood

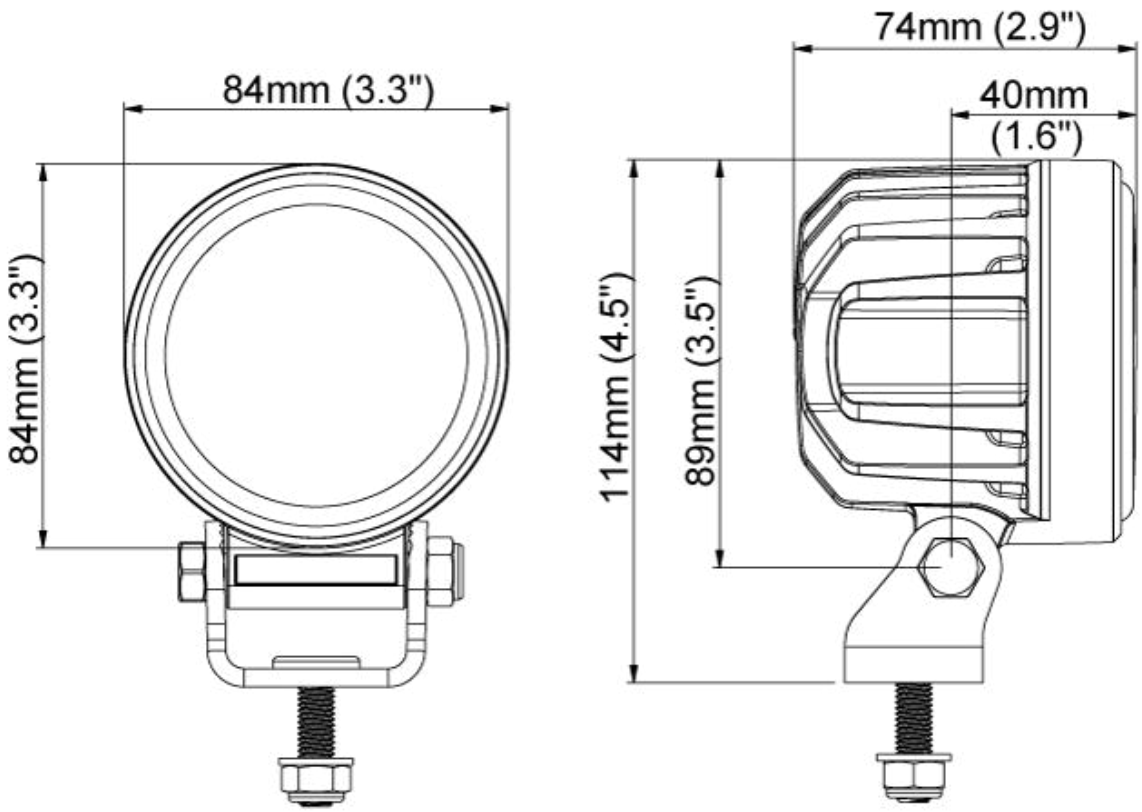


Canis PRO 330, 3000lm
High Beam



ABMESSUNGEN

NORDIC LIGHTS®
NORDIC LIGHTS Ltd.
P.O. Box 36, Bennäsvägen 155
FI-68601 Jakobstad, FINLAND
Tel. +358 20 1345 100
www.nordiclights.com


84mm (3.3")
84mm (3.3")
74mm (2.9")
40mm
(1.6")
114mm (4.5")
89mm (3.5")

NORDICLIGHTS

CANIS PRO 415 PH

Der NORDIC LIGHTS® Canis PRO 415 Phenom Optics ist ein äußerst dienlicher Arbeitsscheinwerfer, welcher mit unserer neuen Phenom Optic-Lösung eine optische Drei-in-Eins-Lösung bietet (das Patent ist angemeldet). Mit diesem Arbeitsscheinwerfer erhalten Sie eine Lichtarchitektur mit weicher nach oben gerichteter Beleuchtung als Führungslicht für z. B. das Heben/Senken von Lasten sowie eine effiziente Arbeitsbeleuchtung, um den Arbeitsbereich direkt vor dem Fahrzeug zu beleuchten. Hervorzuheben ist, dass Personen und Fahrzeuge, die in der Nähe arbeiten und/oder entgegenkommen, dank der blendfreien Zone, nicht geblendet werden.

Dieser LED-Arbeitsscheinwerfer ist kompakt, leicht und ideal für Fahrzeuge im Materialumschlag und im Bauwesen. Der Canis PRO 415 PH bietet eine effektive Beleuchtung mit einer Lichtleistung von 1500 lm und eine ausgezeichnete Farbwiedergabe in warmen, natürlichen Tönen. Er verfügt über ein asymmetrisches breites Lichtbild und widersteht Vibrationen von bis zu 8 Grms. Dank seiner Streuscheibe aus Glas und dem neuen Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium besitzt dieser Arbeitsscheinwerfer eine hohe mechanische und thermische Beständigkeit.

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	1950 lm
Lichtausbeute im Betrieb	1500 lm
Farbtemperatur	5000 K
Nominale Spannung (GS)	12 V 24 V
Eingangsspannungsbereich (GS)	9 - 16 V 18 - 32 V
Leistungsverbrauch	28 W

Vibrationsresistenz	8Grms 24-2000Hz
Streuscheibe	Glass
Gehäuse	Aluminum
Gewicht	0.6 kg
Internationale Schutzart	IP68, IP6K9K
Salznebel	ISO 9227 240H
EMV	CISPR 25 Class 5, EN

NORDIC LIGHTS®
NORDIC LIGHTS Ltd.
P.O. Box 36, Bennäsvägen 155
FI-68601 Jakobstad, FINLAND
Tel. +358 20 1345 100
www.nordiclights.com

Nomineller Strom bei	12V=2.4A, 24V=1.2A
Anschluss	Built-in Deutsch DT-2 (2-pin)
Montage / Befestigung	Einzelne Schraube M8
Schlag- und Sto□festigkeit	60G

	14982-2, ISO 13766, EN 12895, ISO 11452-2, EN 13309, ISO 7637-2
Einsatztemperaturen	-40°C... +85°C (Überhitzungsschutz)
Elektronik	Isolated
Artikelnummer	Wide Flood: 989-201B

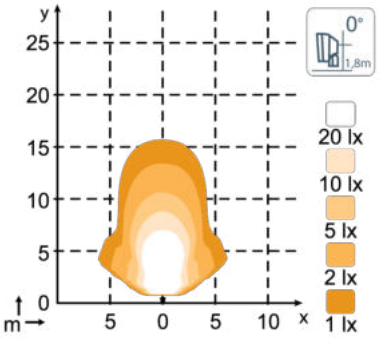
ANSCHLUSS

HAUPTMERKMALE

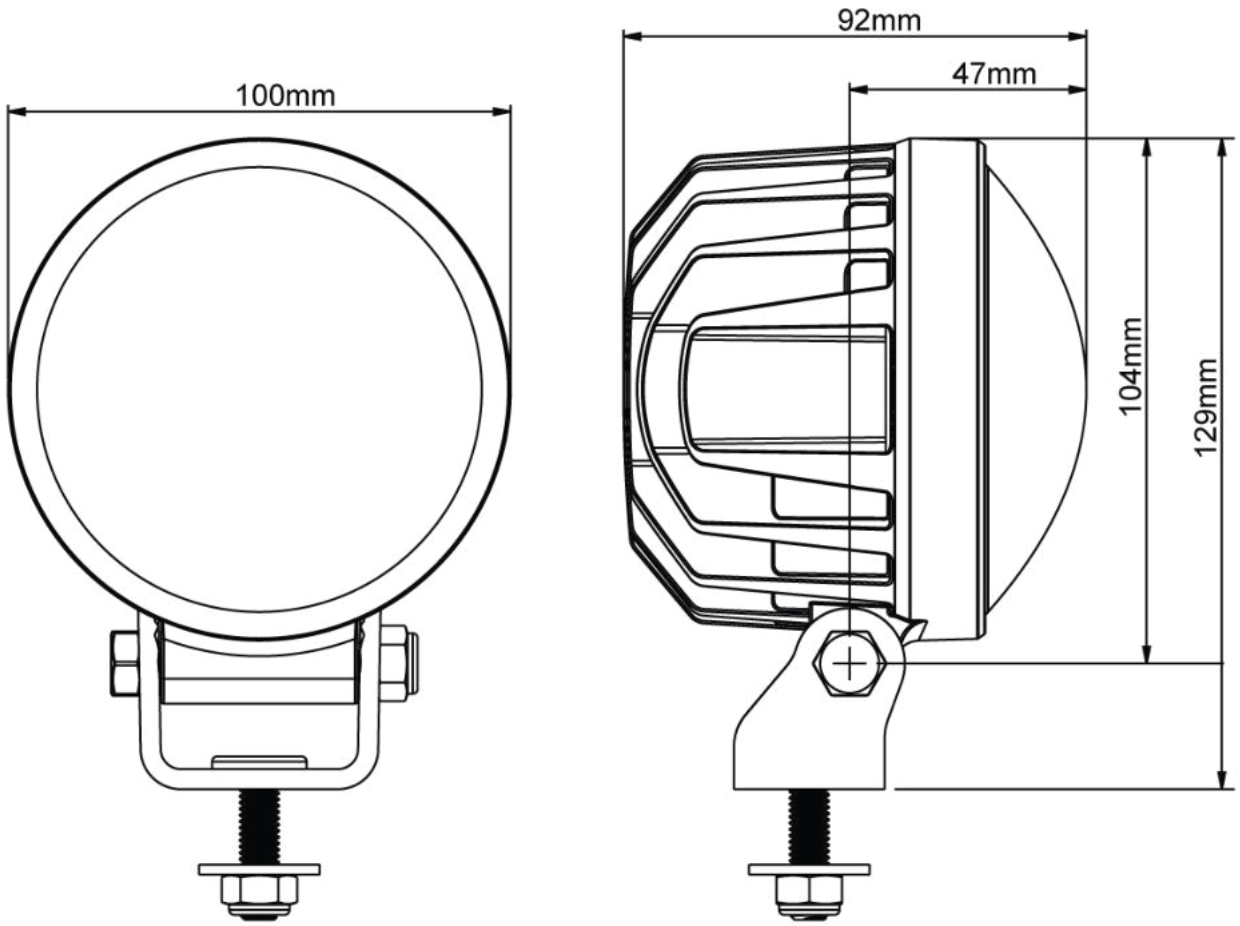
- Blendfrei, blendet keine Personen in Fahrzeugnähe (PATENT ANGEMELDET WO2019073105)
- Maximale Sicherheit und gute Sichtbarkeit mit Licht, das auf die gewünschten Bereiche gerichtet ist
- Hervorragende elektromagnetische Verträglichkeit (CISPR 25 Klasse 5)

LICHTBILDER

Canis PRO 415 PH, 1500lm
Glare-Free



ABMESSUNGEN



NORDIC LIGHTS®
NORDIC LIGHTS Ltd.
P.O. Box 36, Bennäsvägen 155
FI-68601 Jakobstad, FINLAND
Tel. +358 20 1345 100
www.nordiclights.com