

SCORPIUS XTR

pro těžbu



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Navrženo tak, aby odolalo nejnáročnějším těžebním podmínkám – od intenzivních vibrací až po extrémní horko a abrazivní prach.

CHYTROST – Barevně odlišené rámečky čoček pro rychlou identifikaci instalované světelné charakteristiky.

PROVOZNÍ BEZPEČNOST – Nová čočka s optikou GLARE-FREE, neoslňující světelný tok pro zvýšení bezpečnosti a efektivity na pracovišti. V kombinaci s dálkovými světly dává dokonalé osvětlení pracovního prostoru před kabinou těžebního vozidla.

ODOLNOST – Čočka s tvrzeného skla odolná proti roztavení a deformaci, pouzdro s vylepšenou odolností proti poškrábání a držák odolný proti vibracím (QUAKE Dampening).



GLARE-FREE



HIGH BEAM



WIDE FLOOD



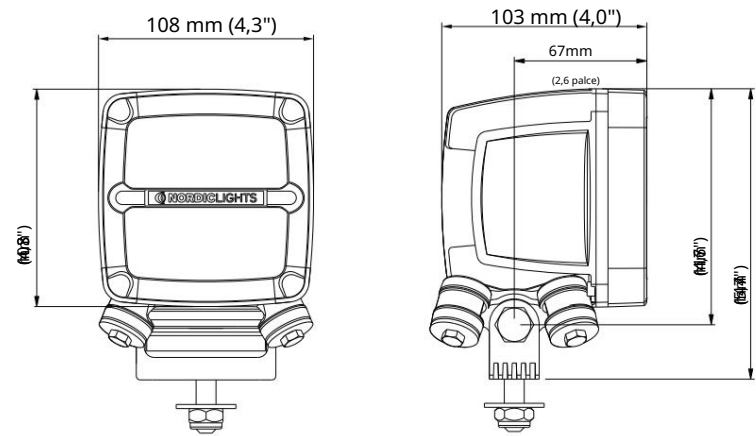
FLOOD

SCORPIUS XTR



SPECIFIKACE	2500 QD	3500 QD	3500 QD S	4000 QD WARM	4500 QD	5500 QD
Teoretický / provozní světelný tok:	3700 lm / 2300 lm	5000 lm / 3200 lm	4500 lm / 3500 lm	6100 lm / 3800 lm	6700 lm / 4200 lm	8300 lm / 5200 lm
Teplota barev:	5700 K	5700 K	5700 K	3000 K	5700 K	5700 K
Jmenovitě / vstupní napětí DC:	24 V / 18–32 V	24 V / 18–32 V	24 V / 18–32 V	24 V / 18–32 V	24 V / 18–32 V	24 V / 18–32 V
Spotřeba energie:	19W	28W	50 W	50 W	40 W	52W
Jmenovitý proud:	0,8 A při 24 V	1,2 A při 24 V	2,0 A při 24 V	2,0 A při 24 V	1,6 A při 24 V	2,1 A při 24 V
Držák:	Jeden šroub M10	Jeden šroub M10	Jeden šroub M10	Jeden šroub M10	Jeden šroub M10	Jeden šroub M10
Konektor:	Vestavěný Deutsch DT-2 (2pin)	Vestavěný Deutsch DT-2 (2pin)	Vestavěný Deutsch DT-2 (2pin)	Vestavěný Deutsch DT-2 (2pin)	Vestavěný Deutsch DT-2 (2pin)	Vestavěný Deutsch DT-2 (2pin)
Elektromagnetická kompatibilita	CISPR 25 Třída 5, EN12895, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2	CISPR 25 Třída 5, EN12895, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2	CISPR 25 Třída 5, EN12895, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2	CISPR 25 Třída 5, EN12895, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2	CISPR 25 Třída 5, EN12895, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2	CISPR 25 Třída 5, EN12895, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2
Odolnost	60G	60G	60G	60G	60G	60G
Vibrace:	20Grms 10–2000Hz, 4,65 G rms 12–2000 Hz	20Grms 10–2000Hz, 4,65 G rms 12–2000 Hz	20Grms 10–2000Hz, 4,65 G rms 12–2000 Hz	20Grms 10–2000Hz, 4,65 G rms 12–2000 Hz	20Grms 10–2000Hz, 4,65 G rms 12–2000 Hz	20Grms 10–2000Hz, 4,65 G rms 12–2000 Hz
Čočka:	Sklo	Sklo	Sklo	Sklo	Sklo	Sklo
Tělo:	Hliník	Hliník	Hliník	Hliník	Hliník	Hliník
Krytí:	IP68, IP6K9K	IP68, IP6K9K	IP68, IP6K9K	IP68, IP6K9K	IP68, IP6K9K	IP68, IP6K9K
Hmotnost:	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg
Slaná mlha:	ISO 9227 240 hodin	ISO 9227 240 hodin	ISO 9227 240 hodin	ISO 9227 240 hodin	ISO 9227 240 hodin	ISO 9227 240 hodin
Provozní teploty:	-40°C... +85°C (Ochrana proti přehřátí)	-40°C... +85°C (Ochrana proti přehřátí)	-40°C... +85°C (Ochrana proti přehřátí)	-40°C... +85°C (Ochrana proti přehřátí)	-40°C... +85°C (Ochrana proti přehřátí)	-40°C... +85°C (Ochrana proti přehřátí)

VÝKRESY



SCORPIUS XTR
SVĚTLNÉ VZORY

