

SCORPIUS 400 BLUE



NORDIC LIGHTS® Scorpius 400 Blue is a state-of-the-art blue crop sprayer light and the latest addition to our successful Scorpius work light family. Originally developed for the mining industry, the standards for this work light are set high. Adapted to the agricultural industry, and designed specifically for crop sprayers, the Scorpius 400 Blue LED pencil beam illuminates the boom, the nozzles and the spray pattern. It has an excellent luminous intensity of 30 000 candela, making it the best blue pencil beam you will find on the market.

The Scorpius 400 Blue work light offers a long lifetime and high operational safety with minimum maintenance. The mechanical, thermal and corrosion resistance is excellent thanks to its Grilamid® lens and new strengthened aluminium housing. With a vibration resistance of up to 15.3 Grms and shock resistance of 60 G, it is made to withstand tough conditions.

Не все продукты доступны на всех рынках. В ходе постоянного совершенствования продукта технические характеристики и дизайн могут меняться. \nВсе значения являются номинальными. На иллюстрациях не всегда изображен дизайн каждой версии, а некоторые функции зависят от версии. Световой поток варьируется в зависимости от цвета рассеивателя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Light Color	Blue, 475nm	объектив	Grilamid® (registered trademark of EMS-GRIVORY)
Luminous intensity	30000 cd	Корпус	Aluminium
Номинальное напряжение, DC	12 V 24 V	Масса	1.1 kg
Входное напряжение, DC	9 - 16 V 18 - 32 V	Класс защиты IP	IP68, IP6K9K
Потребляемая мощность	42 W	Соляной туман	ISO 9227 240 H
Номинальный ток при	24V=2.1A, 12V=4.2A	ЭМС	CISPR 25 Class 5, ISO 13766, ISO 14982, ISO 7637-2, EN 61000-4-2
Разъем	Built-in Deutsch DT-2 (2-pin)	Рабочие температуры	-40°C... +85°C (Overheat protected)
Монтаж	Single Bolt M10	Электроника	Isolated
Удар	60G		

Вибрация

15.3Grms 24-2000Hz

Номера деталей

Pencil Beam: TBA,

РАЗЪЕМЫ

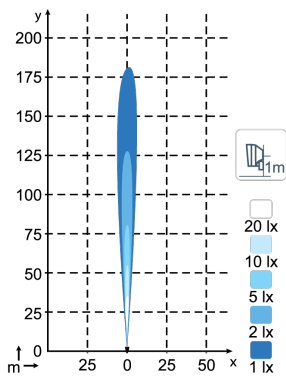


КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- n
- Light color blue, 475 nm
- Superior electromagnetic compatibility (CISPR 25 Class 5)

СВЕТОВЫЕ ПЯТНА

SCORPIUS 400 BLUE, 400lm
Pencil Beam



ЧЕРТЕЖИ

