

ROPE LIGHT

25 m zugelassenes, flexibles Lichtband mit 20000 Lumen

ROPE LIGHT ist das einzige zugelassene Lichtband auf dem Markt, das sich perfekt für die Beleuchtung von Baustellen eignet und sowohl als Orientierungs- als auch als Arbeitslicht verwendet werden kann. Mit einer Länge von 25 Metern und einer extrem hohen Lichtleistung von 20000 Lumen sorgt ROPE LIGHT für optimale Beleuchtung und maximale Sicherheit auf der Baustelle.

ROPE LIGHT ist ideal, wenn ein langes, flexibles Lichtband praktisch und nützlich ist, z. B. wenn Licht für Reparaturarbeiten in einem Tank, einer Rohrleitung oder einem Tunnel benötigt wird, oder wenn eine dauerhafte Beleuchtung erforderlich ist, z. B. in Treppenhäusern bei Neubauten.

Maximale Sicherheit

ROPE LIGHT wird mit Niederspannung betrieben, sodass bei versehentlichem Einklemmen oder Durchtrennen des Bandes keine Stromschläge zu befürchten sind. Dies unterscheidet ROPE LIGHT von allen anderen auf dem Markt befindlichen Lichtbändern, die mit 230-V-Strom betrieben werden und damit mit einem potenziellen Risiko eines tödlichen Stromschlags verbunden sind. Zugelassen sind nur Lichtbänder, die durch eine Stromversorgung betrieben werden.

Das Lichtband besteht aus hitzebeständigem Silikon und ist selbst bei extremer Kälte von bis zu -20 °C voll flexibel. Mit IP65 ist ROPE LIGHT für den Einsatz in feuchten Arbeitsumgebungen geeignet.

ROPE LIGHT ist flackerfrei, d.h. es gibt keinen lästigen Flackereffekt, der die Arbeit stört und im schlimmsten Fall zu Fehleinschätzungen von rotierenden Werkzeugen führen kann. ROPE LIGHT ist EMV-zertifiziert und entspricht allen im Bereich geltenden Vorschriften. (EMV-Richtlinie 2014/30/EU)

Einfacher und bequemer Anschluss

ROPE LIGHT wird auf einer schlagfesten Trommel mit einem praktischen Tragegriff geliefert. Die Stromversorgung ist mit einem festen 1,5 Meter langen Anschlusskabel eingebaut, das den Anschluss an eine Standardsteckdose erleichtert. Um Überhitzung zu vermeiden, wickeln Sie das Lichtband immer vollständig von der Trommel ab, bevor Sie den Strom anschließen.

Zur bequemen Aufbewahrung kann das Anschlusskabel um die Trommel unter dem Lichtband gewickelt werden, wenn es nicht gebraucht wird.

TECHNISCHE ANGABEN

25 m LED Lichtband mit 120 LEDs/m
 20000 Lumen
 6000 Kelvin
 1,5 m
 2 x 1,0 mm² H05RN-F
 220-240 V AC 50/60 Hz
 205 W
 -20 bis +40 °C
 IK07
 Falltest: 1 m
 IP65
 4,68 kg
 ø 200 x 334 mm

Hitzebeständiges Lichtband

Niederspannung (48 V DC) - kein Risiko eines lebensbedrohlichen Stromschlags



Hohe IP-Schutzart für den Gebrauch in feuchten Arbeitsumgebungen



Flackerfrei



Strapazierfähiges Silikon, biegsam bis -20 °C und Glührahttest bei 650 °C bestanden



EMV-zertifiziert - entspricht den geltenden Rechtsvorschriften

Eingebaute Stromversorgung mit Überhitzungsschutz und 1,5 m Kabel

DESIGNED BY
 SCANGRIP
 IN DENMARK

EU DESIGN PATENT PEN.
 EMC DIRECTIVE 2014/30/EU



Rollen Sie immer das gesamte Lichtband aus, bevor Sie es einschalten.

ROPE LIGHT

Art. Nr. 03.5815

