



SETO LED ATEX SNAKE (flicker-free), 20m, 6500K

SETO LED SNAKE

Artikel-Nr.: 1428003141

IP67

IP CODE

20.000

REAL-LUMEN

Beschreibung

Das EXPLOSIONSGESCHÜTZTE FLEXIBLE LED-LICHTBAND wurde speziell für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 1/21 und 2/22), wie in rauen Industrieumgebungen, zum Beispiel in Kohlebergwerken, Öl- und Gasanlagen entwickelt.

Unsere explosionsgeschützten Lichtbänder sind als zuverlässige und sichere Beleuchtungslösung konzipiert, die eine kontinuierliche Flächenbeleuchtung und eine gezielte Beleuchtung von Gerätebereichen ermöglicht.

Produktvorteile

- Explosionsschutz: ATEX-Zulassung für Zone 1/21 & 2/22, geeignet für Methan, Kohlenstaub und verschiedene brennbare Gase
- Lange Lebensdauer, niedriger Energieverbrauch und hohe Effizienz
- Für Dauerbeleuchtung: Version mit Weißen LEDs,
- Für Sicherheitssysteme: Versionen mit farbigen LEDs
- Robuste Konstruktion, flexibles Kieselgelmateriale, wasserdichte Anschlüsse und Steuerungen für unterirdische Bergwerke
- SMD-LED-Chips mit hoher Helligkeit für hervorragende Beleuchtung
- Spannungs-Kompatibilität: Eingangsspannung von 48 V, 36 V und 24 V DC/AC für flexible Installation
- Spritzgegossenes Silikon zum Schutz vor Staub und Wasser, IP67
- Hohe Farbkonsistenz und Gleichmäßigkeit für eine optisch stimmige Beleuchtung

Technische Daten

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Marke	SETO	
Serie	LED ATEX SNAKE	
Modell	,20m	
Schutzart	IP67	
Länge	20	m

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Leuchtmittel	LED	
Lichtstrom (real)	20000	lm
Farbtemperatur	(flicker-free), 6500	K

Technische Daten (Forts.)

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Abstrahlwinkel	120	°

Elektrische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Eingangsspannung	230	V
Netzfrequenz	50/60	Hz
Stromart	AC	
Leistungsaufnahme	260	W
Schutzklasse	I	
max. Länge	20	m

Weitere Produktbilder



Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Deutschland

Tel./Fax
+49 2192 / 93624-0
+49 2192 / 93624-25

Web/Email
www.setolite.com
info@setolite.de

