

Beleuchtung für die Papierindustrie



Sammode

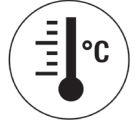
● Industrie
● Hohe Temperaturen



Unsere Stärken: Für die Anwendungsbedingungen in Papierfabriken konzipierte Leuchten

Resistent gegen Temperaturen von bis zu +200°C

- Leuchten, die für grosse Wärmeausdehnung konzipiert sind
- Hitzeresistente Verkabelung und Bauteile



Kein Eindringen von Stäuben in das Gehäuse dank absoluter Dichtigkeit (IP68/69K) aufgrund dreier Merkmalen:

- Röhrenform
- Dichtung von minimaler Länge
- Mittig sitzender Edelstahlschraube, die konstruktionsbedingt beim Verschließen der Leuchte auf die gesamte Auflagefläche der Dichtung gleichmäßigen Druck ausübt



Resistent gegen chemische Aggressionen und Korrosionen

Dank resistenter Materialien, die perfekt an die Umgebungsbedingungen der Papierfabrik angepasst sind

- Gehäuse aus Borosilikatglas oder Polycarbonat/PMMA
- Äußere Metallteile aus Edelstahl



Robust gegen Stöße und Vibrationen

- Nach IEC 60068-2-6 getestetes ‚Screw‘ Schließsystem
- Mechanische Resistenz gegen Vibrationen
- Resistent gegen Stöße bis zur Klasse IK10
- Vibrationsresistente, robuste elektrische Bauteile mit Überspannungsschutz von 4kV



Eine nachhaltige Investition

Als Experte in extremen Umgebungsbedingungen ist Sammode fähig, Ihnen langlebige Beleuchtungslösungen mit einer Garantie von 5 Jahren bei 24/7-Betrieb zu liefern.



Auswahlhilfe

Da jeder Ihrer Anwendungsbereiche spezifischen Anforderungen unterliegt, bieten wir Ihnen Produkte an, die diesen entsprechen.

Beleuchtung bei hohen Temperaturen	Anforderungen	Leuchten
Druckerei	$T_{\max} = 55^{\circ}\text{C}$	- BUNSEN
Trocknung	$T_{\max} = 70^{\circ}\text{C}$	- JOULE <i>LED</i>
Endbearbeitung	$T_{\max} = 100^{\circ}\text{C}$	- PAULI HT100 <i>Fluoreszenz</i>
Wickelmaschine	$T_{\max} = 200^{\circ}\text{C}$	- PAULI HT 200 <i>Glühlampe</i>
Beleuchtung in ATEX-Zone		
Lagerung chemischer Produkte	Atex Gas Zone 1	- SABATIER
	Atex Gas Zone 2 und Staub	- BOYLE
	Zone 21	
Notbeleuchtung		
Nach EN 60598-2-22 zertifiziert	Einzelbatteriebetrieb Zentrale Versorgung	- MAXWELL SXH - MAXWELL 100 LSC



Pauli



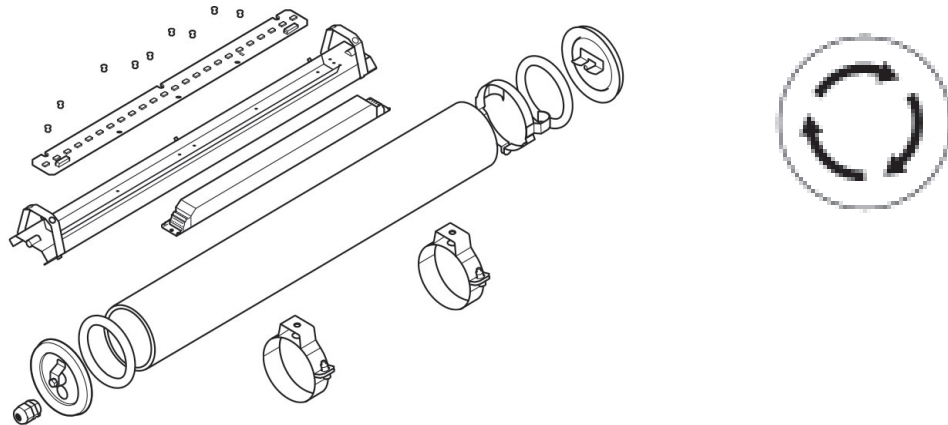
Coulomb



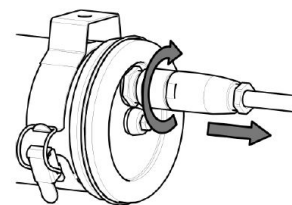
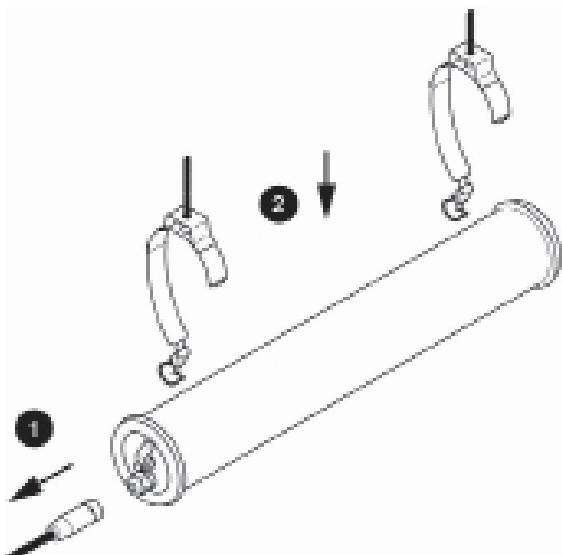
Boyle

Langlebige und wartungsfreundliche Leuchten

Als Entwickler und Hersteller garantiert Ihnen Sammode dauerhafte Lösungen mit zukunftsfähigen und innovativen Leuchten. Leuchtmittel, elektronische Schaltkreise und der mechanische Aufbau: Jedes Einzelteil wurde dafür entwickelt dauerhaft beständig und wartungsfreundlich zu sein.



Einfache Installation und sichere Wartung



Sichere Wartung außerhalb
des Anwendungsbereichs

- Schnelle Öffnung der Bandschellen
- Anschluss über Steckverbindung
- Montage und Demontage ohne Werkzeug



Papierfabrik Cartaseta, Schweiz.

Sie vertrauen uns



Sammode ist ein unabhängiges Familienunternehmen, das im Jahr 1927 gegründet wurde. Es ist auf technische Industriebeleuchtung spezialisiert. 100% Made in Frankreich.

Unsere Leuchten sind auf das Wesentliche ausgerichtet, um den Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden und ihre Bedürfnisse zu erfüllen.



Sammode

Sammode Lichttechnik GmbH
Gewerbering 28-32
D-58579 Schalksmühle

T +49 (0) 2355 5041 400
info@sammode.de

www.sammode.de