

LED-Hallen-Lichtband

# REDOX



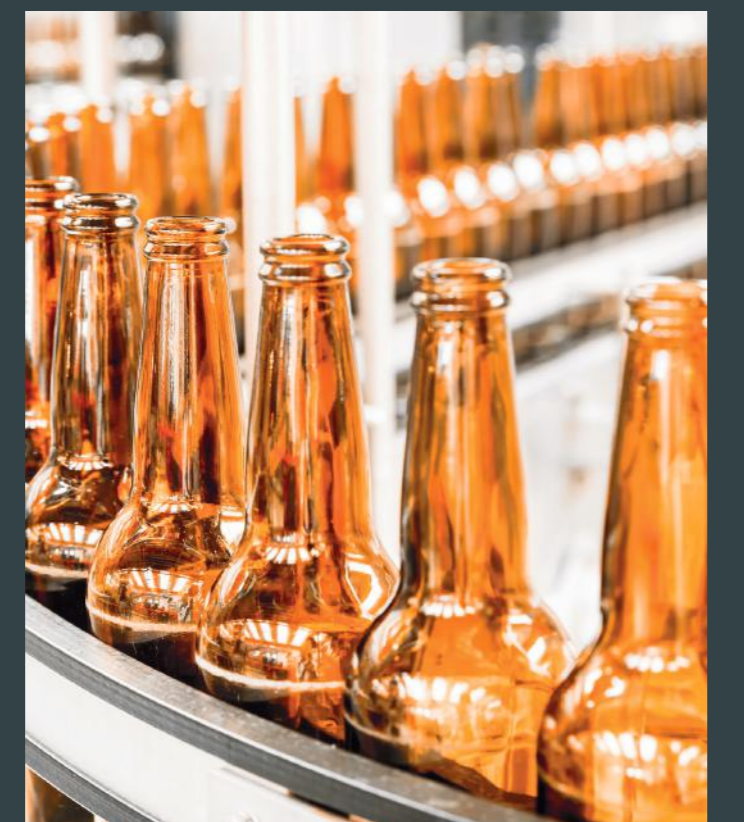
Staub + Nässe + Kälte

IP66

Einfacher kann man schwierige Umgebungen mit LED nicht ausleuchten



Kaillager



Lebensmittelverarbeitung

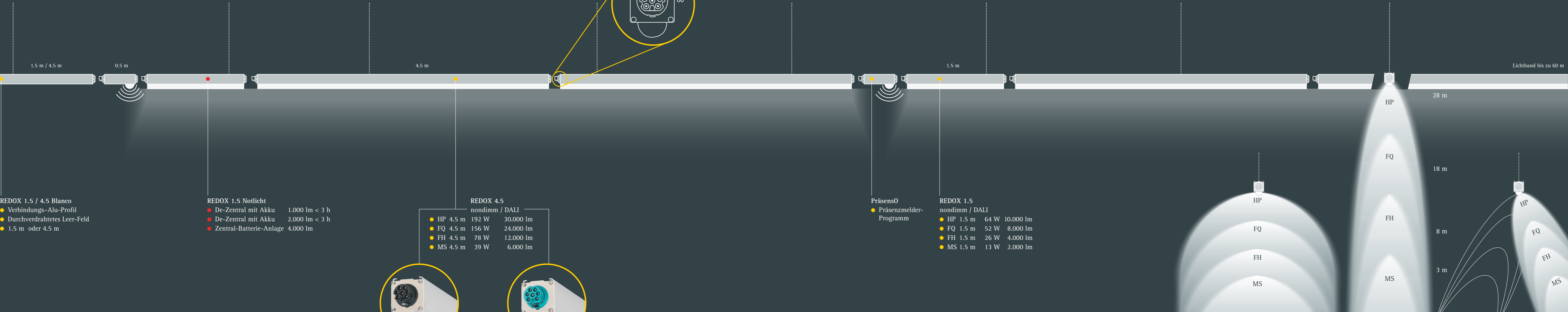


Kühlhaus



Holzverarbeitung

## LED-Hallen-Lichtband REDOX



**REDOX 1.5 / 4.5 Blanco**  
 • Verbindungs-Alu-Profil  
 • Durchverdrahtetes Leer-Feld  
 • 1.5 m oder 4.5 m

**REDOX 1.5 Notlicht**  
 • De-Zentral mit Akku 1.000 lm < 3 h  
 • De-Zentral mit Akku 2.000 lm < 3 h  
 • Zentral-Batterie-Anlage 4.000 lm

**REDOX 4.5**  
 nondimm / DALI  
 • HP 4.5 m 192 W 30.000 lm  
 • FQ 4.5 m 156 W 24.000 lm  
 • FH 4.5 m 78 W 12.000 lm  
 • MS 4.5 m 39 W 6.000 lm

**REDOX 1.5**  
 nondimm / DALI  
 • HP 1.5 m 64 W 10.000 lm  
 • FQ 1.5 m 52 W 8.000 lm  
 • FH 1.5 m 26 W 4.000 lm  
 • MS 1.5 m 13 W 2.000 lm

**PräsenzO**  
 • Präsenzmelder-Programm



schwarzer Stecker nondimm



blauer Stecker DALI + Taster-Dimm 1 - 100 %

nondimm  
**7-polig**  
 DALI + Taster-Dimm  
 0 - 100 %

Energieeffizienzklasse  
**A++ (EEI = 0,1)**  
**160**  
 Lumen / Watt

+ 45 °C  
 - 40 °C  
 Kühl- und  
 Tiefkühlhäuser

**IP66**  
 Staubdicht  
 Schutz gegen  
 starkes Strahlwasser

**D**  
 Begrenzte Oberflächentemperatur  
 DIN VDE 0100-559 EN 60598-2-24  
 für feuergefährdete Betriebsstätten  
 bei erhöhter Staubbelastung

**EN 14**  
 Qualitätssystem  
 gemäß ISO 9000

**CE**  
 EU-Verordnung  
 765/2008

**IK08**  
 5,0 Joule  
 IEC 62262 / EN 50102

**Ballwurfsicher** gemäß  
 DIN VDE 0710-13

**Splittterfrei HACCP**  
 Pharma / Lebensmittel

**HACCP**  
 IFS BRC  
 Geeignet für HACCP-  
 zertifizierte Unternehmen  
 (EG) Nr. 853/2004

**Optional NH<sub>3</sub>**  
 Ammoniak  
 flickerfrei

**Optional**  
 Tunable White: 2700 - 6500 K  
 Human Centric Lighting HCL

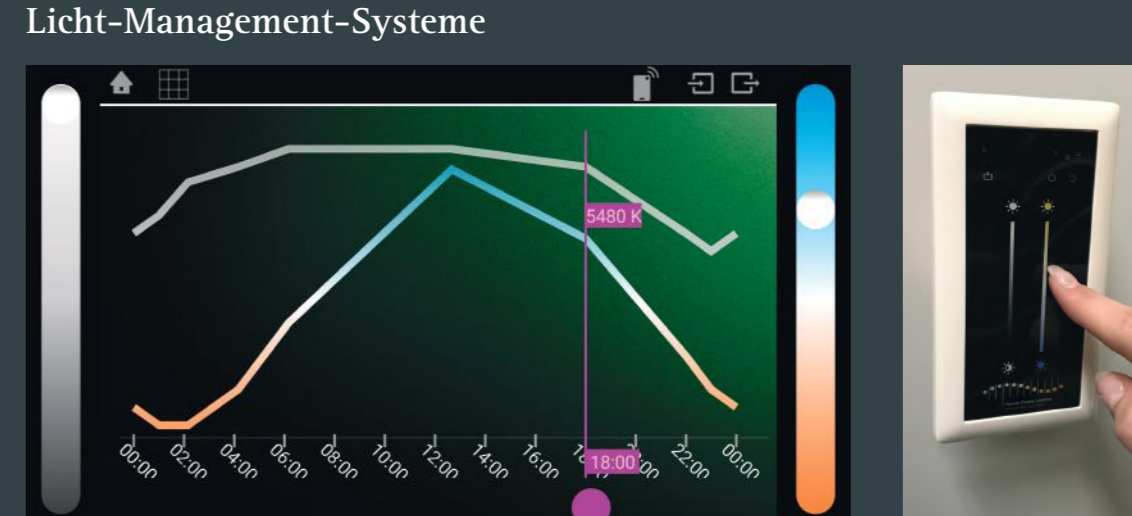
**100.000**  
 Stunden

**5 Jahre**  
 LED  
 Garantie

**WASCO**  
 LED-Hallen-Lichtband

**Lichtfarben**

Optional	Standard-Lichtfarben		
3000 K	4000 K	5000 K	6000 K
CRI / Ra > 80			
Optional CRI / Ra > 90		Optional CRI / Ra > 90	
Human Centric Lighting		Tunable White	HCL
2700 K			6500 K



**Zubehör**  
**REDOX-Anschluss**  
 • PG-Buchse - Eingang IP66 pro Lichtband 1  
 • Verschlusskappe IP66 pro Lichtband 1  
 • Befestigungs-Set pro Leuchte 1

**Optional**  
 • Anschlussleitung 2 m  
 • Verbindungsleitung 0.5 / 1 / 2 m  
 • PG-Stecker - Ausgang



	<b>REDOX</b> Das LED-Hallen-Lichtband Staub + Nässe + Kälte	7-polig IP66
	<b>MADOX</b> Das LED-Hallen-Lichtband Handel + Design	8-polig IP20
	<b>INDOX</b> Das LED-Hallen-Lichtband Industrie + Logistik	11-polig IP20
	<b>Maxx &amp; MoriX</b> Die LED-Einzeluchten	IP20 / IP66

**Service**  
 Lichtberechnung  
 Amortisations-Kalkulation

**Installation**  
 Rundum-sorglos-Paket Montage

**Finanzierung**  
 Leasing  
 Contracting

**Lichtplanungs-Partner**  
[www.wasco.eu/lichtdaten](http://www.wasco.eu/lichtdaten)

**LED MONTAGE MEISTER LICHTBAND**  
[www.wasco.eu/video](http://www.wasco.eu/video)

WASCO GmbH · Hansestraße 19a · D-26529 Upgant-Schott  
 Telefon +49 (0) 4934 495730-0 · Fax +49 (0) 4934 495730-40  
 E-Mail: info@wasco.eu · www.wasco.eu

**WASCO**  
 LED-Hallen-Lichtband