

LED-Hallen-Lichtband

# MADOX



Das LED-Hallen-Lichtband  
Handel + Design

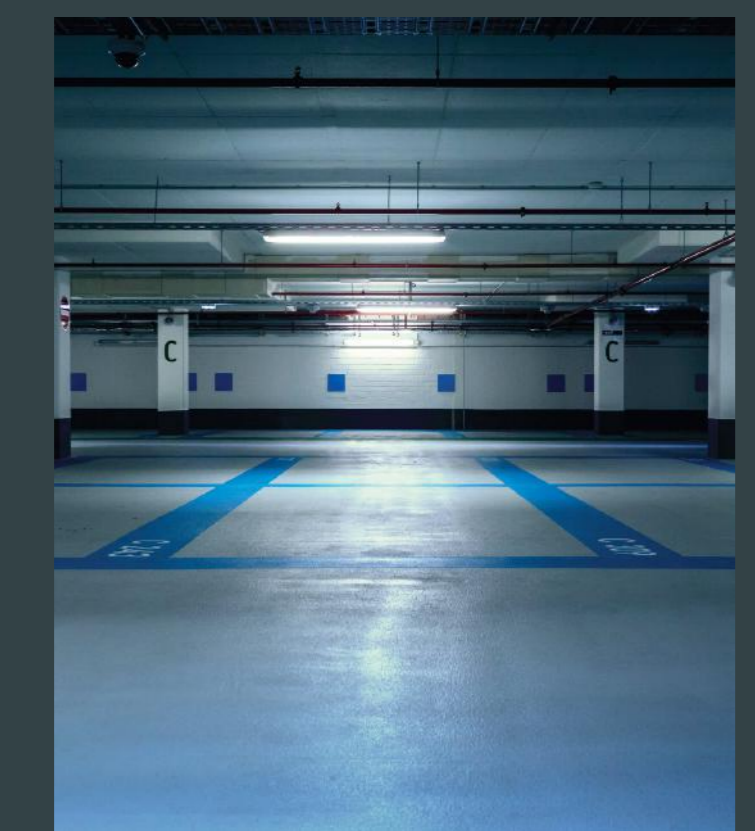
Made in Germany



**WASCO**  
LED-Hallen-Lichtband

IP20

Einfacher kann man schwierige Umgebungen mit LED nicht ausleuchten



Öffentliche Bereiche



Produktion

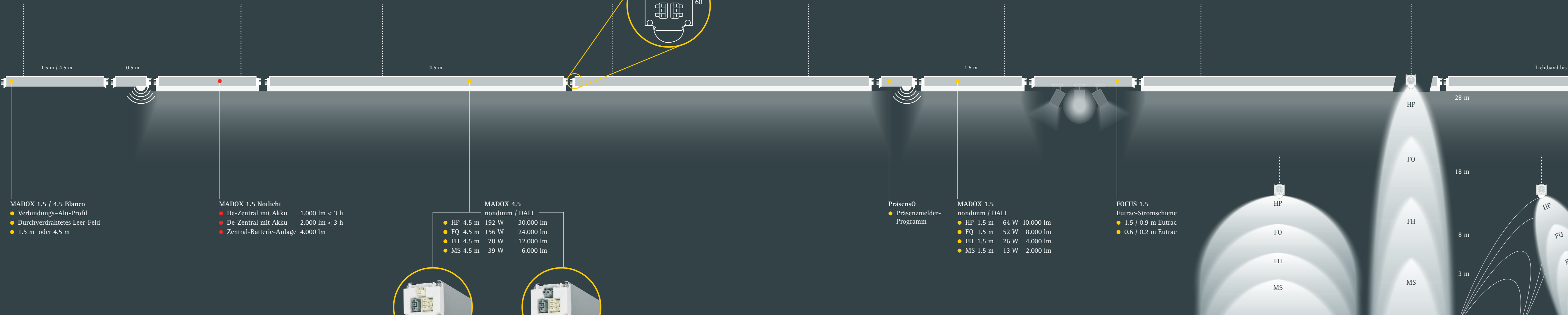


Retail / Shop



Sporthallen

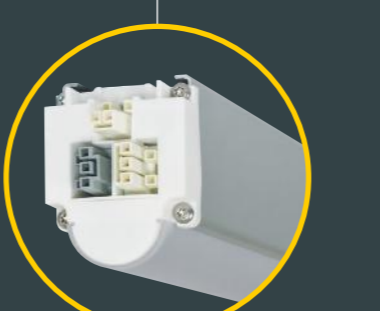
## LED-Hallen-Lichtband MADOX



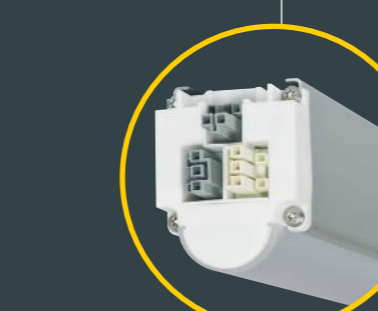
**MADOX 1.5 / 4.5 Blanco**  
 • Verbindungs-Alu-Profil  
 • Durchverdrahtetes Leer-Feld  
 • 1.5 m oder 4.5 m

**MADOX 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

**MADOX 4.5 nandimm / 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



weißer Stecker nandimm



grauer Stecker DALI + Tast-Dimm 1 - 100 %

**MADOX 1.5 nandimm / 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

**FOCUS 1.5**  
 • Eutrac-Stromschiene  
 • 1.5 / 0.9 m Eutrac  
 • 0.6 / 0.2 m Eutrac

nandimm  
**8-polig**  
DALI + Tast-Dimm  
0 - 100 %

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

+ 45 °C  
- 25 °C

**IP20**

**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. 852/2004

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		Tunable White	
Optional Human Centric Lighting 2700 K		Optional HCL 6500 K	

**Licht-Management-Systeme**

**Zubehör**  
**MADOX-Anschluss**  
 • Eingangs-Anschluss-Box pro Lichtband 1  
 • Verschlusskappe IP20 pro Lichtband 1  
 • Befestigungs-Set pro Leuchte 1

Optional  
 • Anschlussleitung 2 m  
 • Verbindungsleitung 0.5 / 1 / 2 m  
 • Ausgangs-Anschluss-Box



	<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>MaxxX &amp; MoriX</b> Die LED-Einzelleuchten	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