

Stuve-2 Lichtbandsystem ENEC geprüft



Lichtbandsysteme - der Klassiker

Lichtbandsysteme sind ein Klassiker in der Beleuchtung von Lagern, Märkten, Laboren, Werkhallen. Wir bieten Lichtbandsystem in verschiedenen Längen, 3 verschiedenen Verkabelungen (5- (**3-phasig**), 7- (**Dimmen**) oder 11-adrig (**Dimmen + Notlicht**)) und 7 verschiedenen Linsensystemen an. Zusätzlich können Module für Schienenstrahler oder Lowbays, ebenso wie die Notbeleuchtung eingefügt werden. Das System besticht durch **hohe Effizienz** von 160 oder **180 lm/W**.

Dieses Lichtband ist **ENEC geprüft**.

Das Lichtband ist in **IP40** oder **IP54** verfügbar.

Anwendungen

- Märkte
- Labor und Werkräume
- Flure und Korridore
- Lager
- Werkhallen

Vorteile

- Flexibel
- Hochwertige LED
- UGR <19 möglich
- Markennetzteile, flimmerfrei
- 4KV Überspannungsschutz
- 2,5mm² Verdrahtung
- 5, 7 oder 11 Pin Verdrahtung
- Schnellverbinder
- Aluminiumprofil
- Optik aus PMMA
- 5 Jahre Herstellergarantie
- Einfache Installation
 - Decke, Seil oder Kette

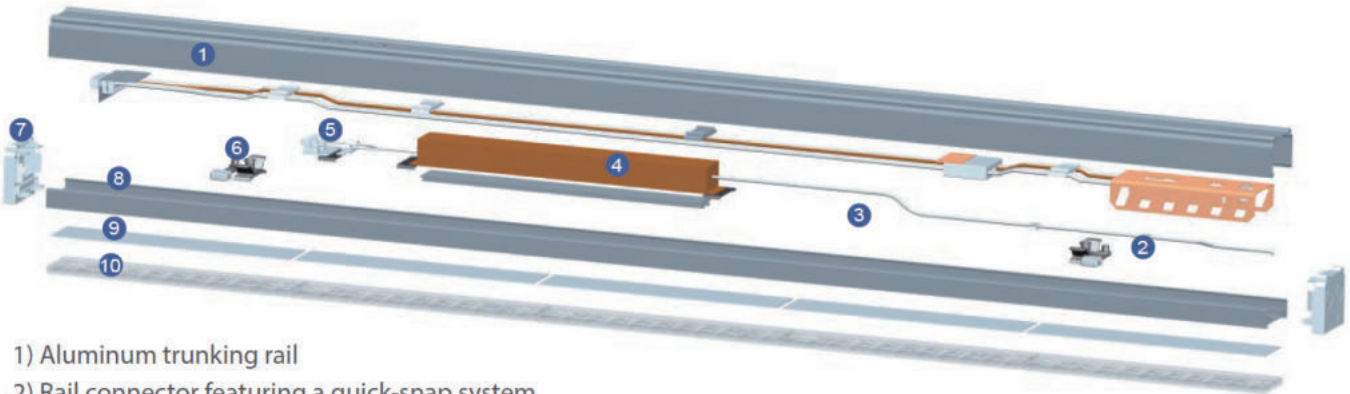
Gemeinsame Eigenschaften

Farbtemperatur	3000/4000/5000/6000K
Abstrahlwinkel	30° / 60° / 90° / 120° / Asym.
CRI	> 80
Wechselspannung	230V
Netzteil	Flimmerfrei
Dimmbar	Optional
Zündzeit, Anlaufzeit	< 1 Sekunde
Schutzgrad	IP40
Schutzklasse	1
Schaltzyklen	100.000
Lebensdauer	80.000h (L70/B50)
Herstellergarantie	5 Jahre
Material Rahmen	Aluminium
Rahmenfarbe	Weiß , optional schwarz
Verpackungseinheit	1 // 8
Betriebstemperatur	(-15) - (+50)°C
EEK	A+
Zertifikate	CE, RoHS, ENEC

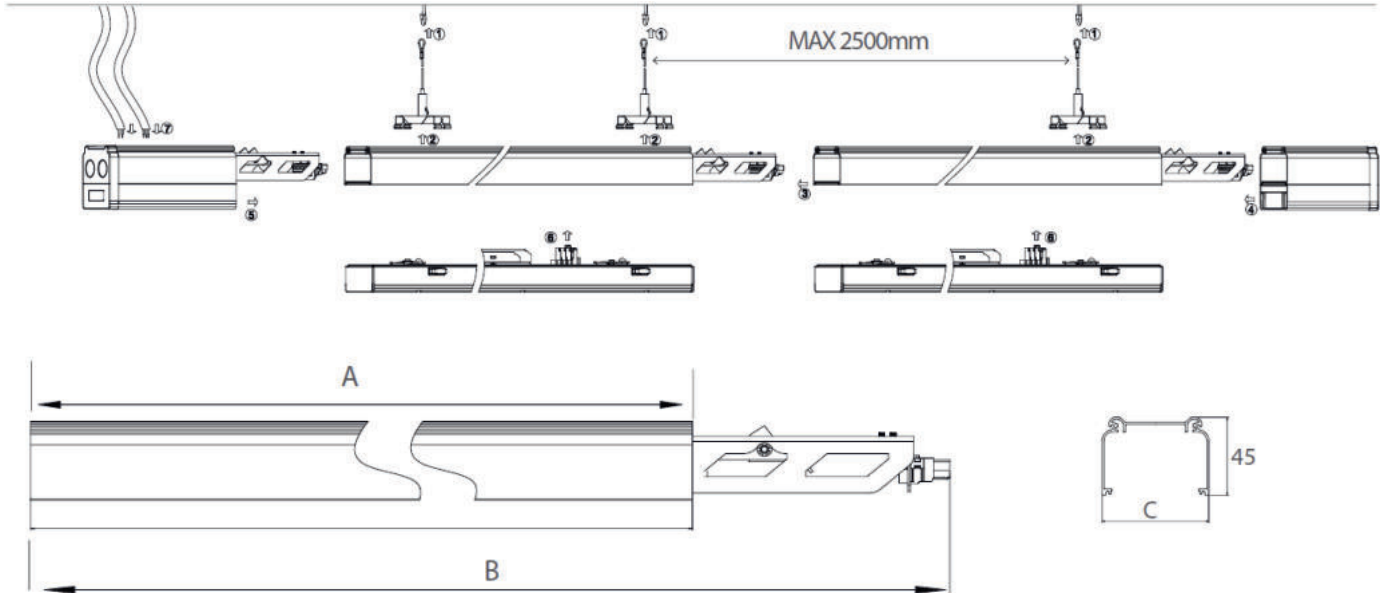


Stuve-2 Lichtbandsystem ENEC geprüft

Eigenschaften Mechanik



- 1) Aluminum trunking rail
- 2) Rail connector featuring a quick-snap system
- 3) Harness with 2.5mm² wires
- 4) Driver
- 5) 5 to 11 Pin connector
- 6) Quick connectors
- 7) End cap
- 8) Aluminum profile
- 9) SMD2835 and PCB
- 10) Cover or Lens



Size A(mm)	Size B(mm)	Size C(mm)
578	84	64.5
1150	84	64.5
1437	84	64.5
2874	84	64.5

Stuve-2 Lichtbandsystem ENEC geprüft

Lichtverteilung, Photometrie



30°



60°



90°



120°



Asymmetric-R



Asymmetric-L



25° Double

Effizienz, Leistung und Optionen

Unser Lichtbandsystem ist in 2 verschiedenen Effizienzbereichen verfügbar:

- Premium 160 lm/W

verfügbar mit Leistungen von 32 bis 60W pro Lichtmodul (bis 9.600lm)
Osram oder Tridonic Netzteil (flimmerfrei)

- Master 180 lm/W

verfügbar mit Leistungen von 32 bis 60W pro Lichtmodul (bis 10.800lm)
Osram oder Tridonic Netzteil (flimmerfrei)

DALI Dimmen verfügbar (7-adrige Verdrahtung erforderlich)

Optionale Lichtmodule:

- **Schienenstrahler** in 600 / 1200 / 1500 mm Länge
- **Low-Bay Strahler** 40 / 50 / 60 / 70 / 80 W Leistung (5400 - 10800 lm)
- **Bewegungssensor** in 600 / 1500 mm Länge
- **Notlichtmodul** in 600 mm Länge

Zubehör

- Einspeiser	- Einspeiseverbinder	- Verbindungsmodul
- L- Verbinder	- Endkappen	3-Phasen-Schiene
- T- Verbinder	- Set Stahlklammern zur	- Blindabdeckung aus PC
- X- Verbinder	Deckenbefestigung	
	- Set Stahlseilabhängung	