

Datenblatt

LED Linear Lighting System



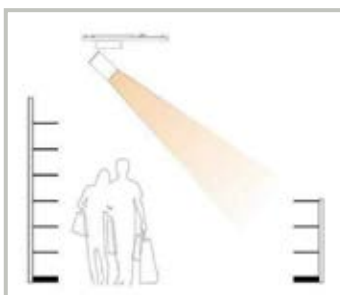
LEaD Linear Lighting System

Montagefreundlich - Flexibel - Energieeffizient

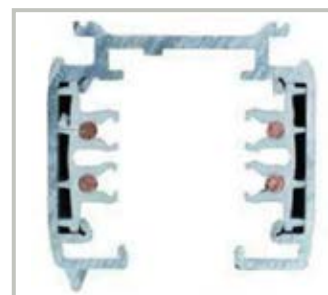


Ideal geeignet für die Shopbeleuchtung. Die LED Einsätze können flexibel abstandslos aneinander gesetzt werden und sind hervorragend geeignet um Flächen gleichmäßig auszuleuchten. Mit den kombinierbaren LED Stromschienenstrahlern können punktuelle Akzente ausgeleuchtet und besonders hervorgehoben werden.

Kombinierbar mit Stromschienenstrahler



568 mm Module
für 1 Stromschienenstrahler
1414 mm Module
für 2 bis 3 Stromschienenstrahler



7-polig
optional

Lichtverteilung

ABSTRAHLWINKEL

Eng 30°

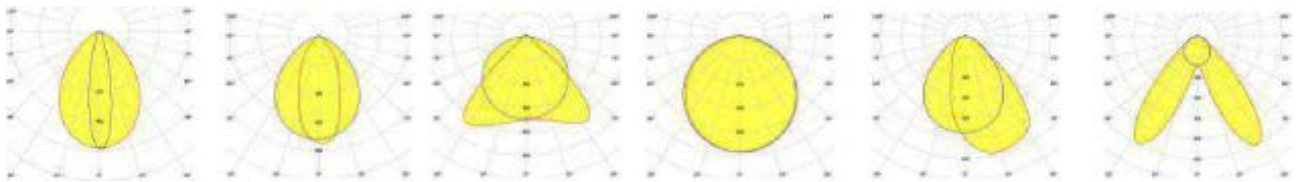
Mittel 60°

Breit 90°

Flat 120°

Asymmetrisch

Doppelt Asymmetrisch



Eng

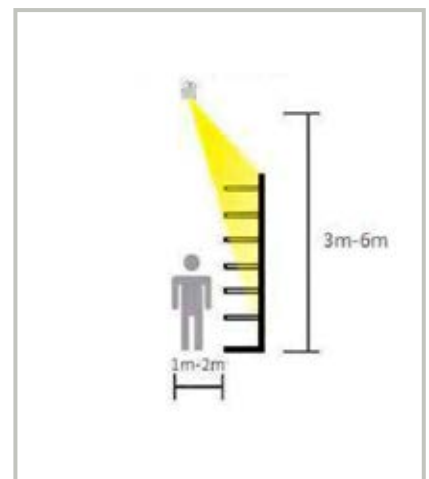
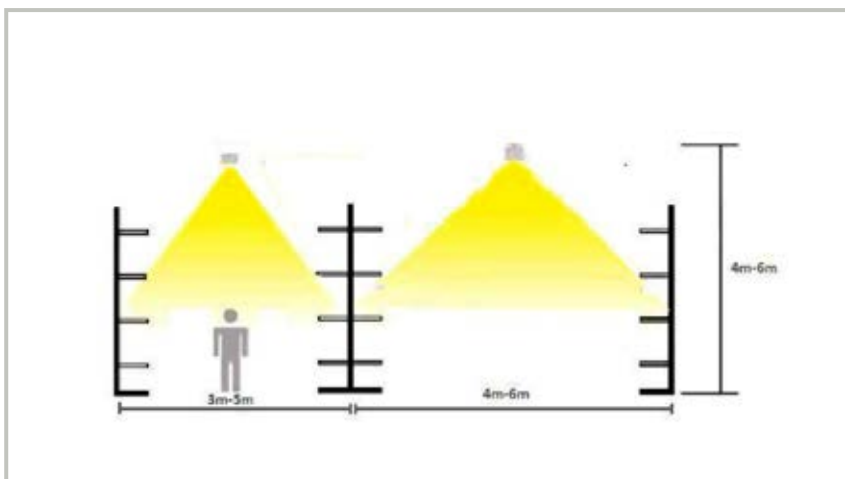
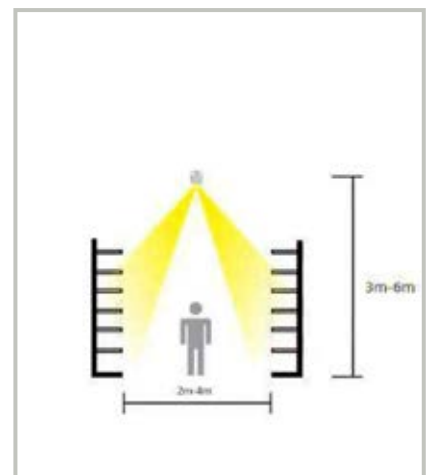
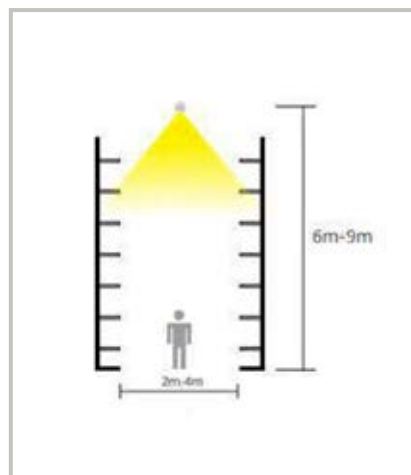
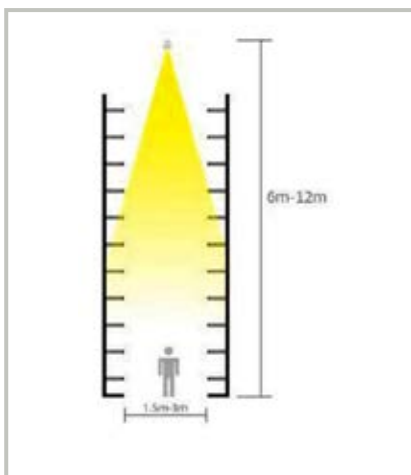
Mittel

Breit

Flat

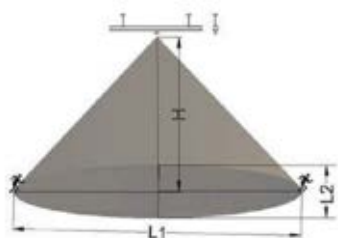
Asymmetrisch

Doppelt
Asymmetrisch



Bewegungs und Tageslicht Sensor

- 2 Sensoreinstellungen in einem Modul (Tageslicht und Bewegungssensor)
- Optional DALI oder 1 – 10V Dimmung
- Long distance Erfassung: 10 Meter oder 20 Meter



H = Installationshöhe

L1 = horizontaler Erfassungsbereich am Boden (80Grad)

L2 = vertikaler Erfassungsbereich (35 - 40 Grad)

Zwei Optionen

H1: 10m

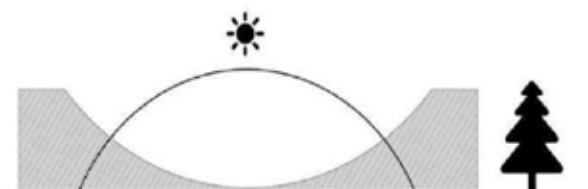
L1: 17m

L2: 7m

H: 20m

L1: 33,56m

L2: 13m

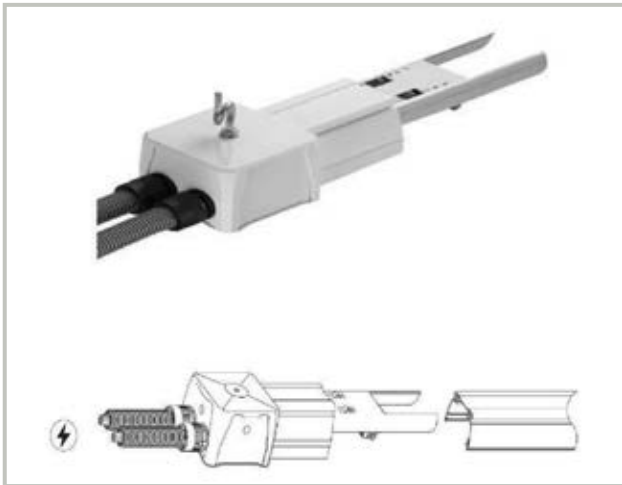


Optional - stufenlose Dimmung mit Tageslichtsensor



Zubehör

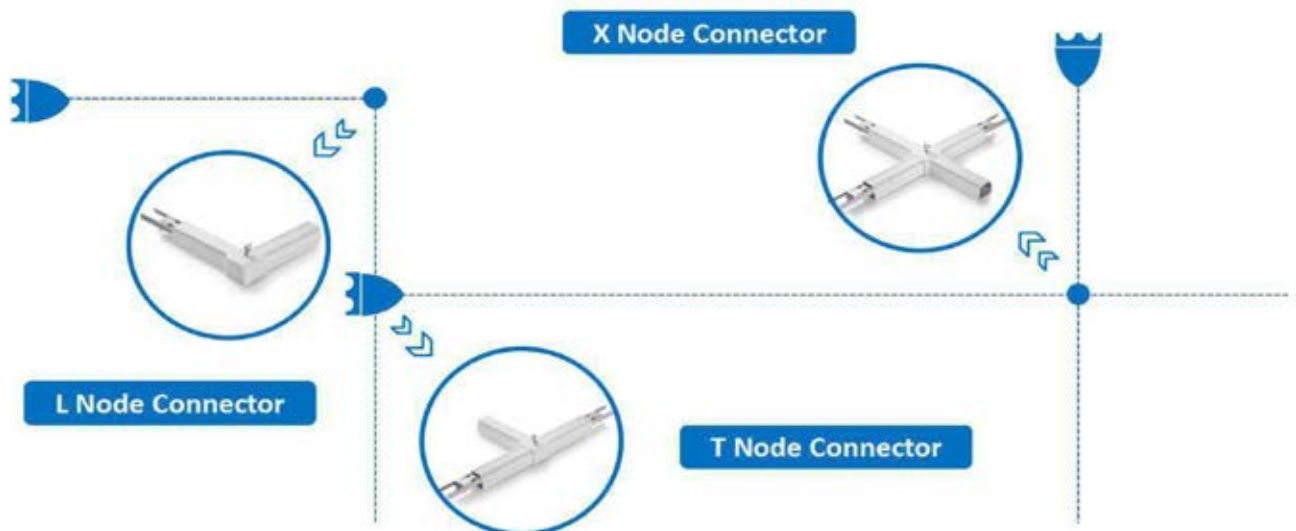
Anschluss Box



Anschluss Connector



Verbindungs Connector L / T / X (5, 7, 11 adrig) optinal



Abpendelung: Seil / Stange / Kette



Deckenbefestigung



Abdeckung



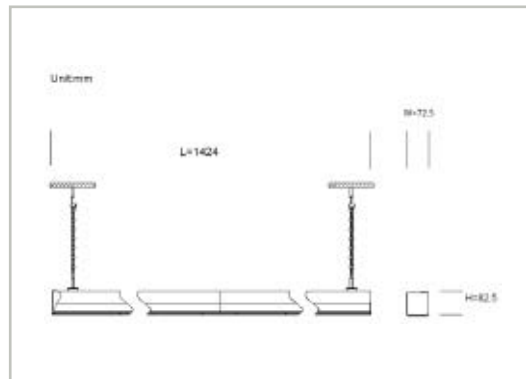
Kabelführung



End Kappe



Technische Parameter



Technische Daten:

Montageart:	Aufbau oder Pendel
Eingangsspannung:	220 - 240 Vac 50-60 Hz
Stromaufnahme:	0,3 A
Leistungsfaktor:	>0,9
max. Strombelastbarkeit:	16A
Polzahl:	7-polig (L1, L2, L3, N, PE, Dim+, Dim-)
max. Anzahl Verschaltung:	58 Stück
max. Länge Verschaltung:	83m
LED-Typ:	2835 Mid Power SMD
Dimmbarkeit:	ja, optional
Umgebungstemperatur (ta):	-20°C - +45°C
Gehäusetemperatur (tc):	max. 65°C
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP40
Material:	Aluminium, PMMA
Abmessung (L x B x H):	1424 x 72,5 x 82,5 mm

Produkt Varianten:

Artikel-Nr.	Länge	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom	CRI
DR6022013201	1424 mm	60 W	30°	3000 - 3500K	typ. 7800 lm	>93
DR6022013202	1424 mm	60 W	60°	3000 - 3500K	typ. 8000 lm	>93
DR6022013203	1424 mm	60 W	90°	3000 - 3500K	typ. 8000 lm	>93
DR6022013204	1424 mm	60 W	120°	3000 - 3500K	typ. 6900 lm	>93
DR6022013205	1424 mm	60 W	asym. rechts	3000 - 3500K	typ. 7800 lm	>93
DR6022013206	1424 mm	60 W	asym. links	3000 - 3500K	typ. 7800 lm	>93
DR6022013207	1424 mm	60 W	asym. beidseitig	3000 - 3500K	typ. 7800 lm	>93

Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
DR60220250	LED-Tragschiene, Gehäuse weiß, 7-polig, L=1425 mm, mit mechanischen Verbinder
DR60220350	Endstück zu LED-Lichtbandsystem, weiß
DR60220450	Kettenabhängungs-Set für LED-Lichtbandsystem
DR60220500	Einspeise-Set, 7-polig, für LED-Lichtbandsystem
DR60220650	3-Phasen-Stromschienenersatz, weiß, L=1425 mm, 7-polig, für LED-Lichtbandsystem, ohne Schienenstrahler

Projektbeispiele



Lagerhaus, Niederlande



Supermarkt, Spanien

Supermarkt Referenzen



Garden Plaza
Abu Dhabi



LEaD LiGHT

Experts in LED

LEaD LIGHT GmbH

Bahnstrasse 13
47623 Kevelaer

Tel.: +49 2832/975208-0
Fax: +49 2832/975208-88

Web: www.LEaD-LIGHT.de
Mail: info@LEaD-LIGHT.de