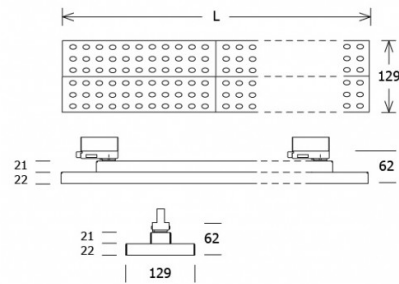


# LUZ06-T 22.013.40

LUZ | Stromschiene Anbau | Stromschienenleuchte



17.07.2019



## Allgemein

Schlank und vielseitig. LUZ besticht durch seine hocheffiziente Lichttechnik und die flache, klare Formensprache. Die modulare Linsentechnik und die unterschiedlichen Montagearten wie Stromschiene, Anbau und Pendel, ermöglichen eine hohe Variantenvielfalt in Länge und Breite der Leuchten sowie eine gezielte Projektanpassung. Zusätzlich erhöht wird das Anwendungsspektrum durch zwei Leistungsstufen für jede Leuchte, mehrere Farbtemperaturen, sehr geringe Blendwerte und unterschiedliche Abstrahlwinkel wie Batwing, asymmetrisch usw. Anwendung findet LUZ in Lebensmittel- und Baumärkten, in Verkaufsräumen, im Officebereich, für Wandbeleuchtung und in vielen anderen Bereichen. Auch als Wand- und Einbauleuchte erhältlich.

## Technische Daten

Linearleuchte für Stromschienenmontage, symmetrisch und breitstrahlende Lichtverteilung (Ausstrahlwinkel 60°), hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Gehäuse und teillintegrierte Technikeinheit aus Stahlblech, Linsenoptik aus PMMA-Kunststoff transparent hochglanz

Schutzklasse I, IP20



### LED Merkmale

LED Modul 2x2 / 840 / CRI 85 / 4000 K  
Lebensdauer: L80 B20 50000 h  
Systemleistung: 48 W  
Lichtstrom: 6580 lm  
Systemeffizienz: 137.08 lm/W  
Energieeffizienzklasse: A++  
Ausstrahlwinkel: 60°  
UGR: 19

### Farbe

schwarz, silber, weiß, RAL

### Versorgung

LED-Konverter integriert  
3-Phasen-Stromschienenadapter  
Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

### Abmessungen

Länge: 581 mm  
Breite: 129 mm  
Höhe: 62 mm

**Gewicht** 2.460 kg

## Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
EU 10	Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 1000 mm)
EU 20	Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 2000 mm)
EU 21	Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 3000 mm)
EU 22	Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 4000 mm)
EUE 20	Einbau-Stromschiene Professional (Länge: 2000 mm)
EUE 21	Einbau-Stromschiene Professional (Länge: 3000 mm)
EUE 22	Einbau-Stromschiene Professional (Länge: 4000 mm)
ST-A 10/9000-1-ST	Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 1000 mm)
ST-A 20/9000-2-ST	Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 2000 mm)
ST-A 30/9000-3-ST	Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 3000 mm)
ST-A 40/9000-4-ST	Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 4000 mm)
ST-E 10/9000-1-R	Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 1000 mm)
ST-E 20/9000-2-R	Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 2000 mm)
ST-E 30/9000-3-R	Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 3000 mm)
ST-E 40/9000-4-R	Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 4000 mm)

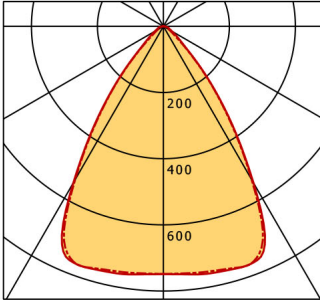
# LUZ06-T 22.013.40

LUZ | Stromschiene Anbau | Stromschienenleuchte



LUZ Track-Mounted (1xLED 48W 840/4000K 6580lm 60°)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	749	749	749	749
15°	763	759	763	759
30°	546	535	546	535
45°	114	108	114	108
60°	30	20	30	20
75°	15	9	15	9
90°	4	1	4	1
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	Illuminance [lx]
3.0	4.11   4.08		547.3
6.0	8.22   8.15		136.8
9.0	12.33   12.23		60.8
12.0	16.44   16.31		34.7
15.0	20.56   20.39		21.9

<b>η</b>	LED
Efficiency	137 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	48 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	18.8
CIE Flux Codes	85 96 99 100 100
Ra/CRI	>80