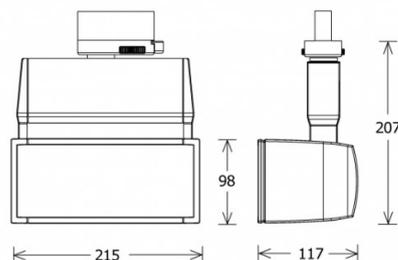


# EL 303.30.2

EuroLED | Stromschienenstrahler

17.07.2019



## Allgemein

Spezialgebiet ist die Flächenbeleuchtung, d.h. hohe Strahlkraft für Shops, Messen, usw. Bei hohen Räumen und großen Flächen sind diese Kraftpakete die optimale Lösung. Eine enorme Leistung, die man dem eleganten Aufbau mit den hochwertigen Reflektoren aus Reinstaluminium gar nicht ansieht. Nicht zuletzt sind die EuroLED Strahler durch ein robustes, hochentspiegeltes Glas geschützt und damit auch den harten Anforderungen des Messebaus gewachsen.

## Technische Daten

Stromschienenstrahler für großflächige Beleuchtungsaufgaben, Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 140° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung, speziell gewölbter Reflektor mit Hammerschlagoptik aus Reinstaluminium für sehr hohe Lichtausbeute, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss, Technischeinheit aus Aluminium, hochentspiegeltes klares Schutzglas

Schutzklasse I, IP20



### LED Merkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 100W  
LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K  
Lebensdauer: L80 B20 50000 h  
Systemleistung: 34 W  
Lichtstrom: 4220 lm  
Systemeffizienz: 124.12 lm/W  
Energieeffizienzklasse: A++  
Ausstrahlwinkel: 75°

### Farbe

schwarz, silber, weiß

### Versorgung

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

### Abmessungen

Länge: 215 mm  
Breite: 117 mm  
Höhe: 207 mm

**Gewicht** 2.119 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)
ZBK 97	Blendklappe

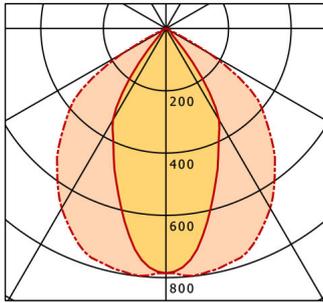
# EL 303.30.2

EuroLED | Stromschienenstrahler



EuroLED 300 Track-Mounted (1xLED 34W 830/3000K 4220lm 75 °)

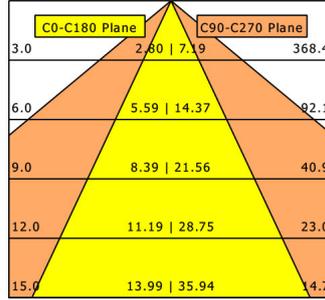
— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	786	786	786	786
15°	572	780	572	780
30°	339	667	339	667
45°	27	468	27	468
60°	10	164	10	164
75°	1	7	1	7
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

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



<b>η</b>	LED
Efficiency	124 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	34 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	28.8
CIE Flux Codes	76 98 100 100 100
Ra/CRI	>80