

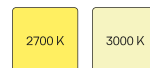
TORL 301.840.25.2/DALI-ST



Beschreibung

- flexibler Stromschienenstrahler in kompakter Bauform mit zylinderförmigem Design
- Leuchte 350° drehbar und 180° schwenkbar über U-Bügel
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement über Gehäuse
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Gehäusezylinder und U-Bügel aus Aluminium
- Schutzglas klar
- 3-Phasen-Stromschienenadapter DALI (ONETrack)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Standardoptionen



Sonderoptionen



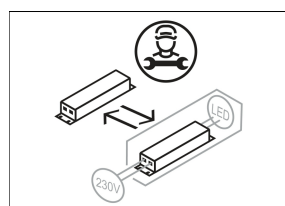
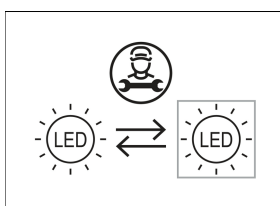
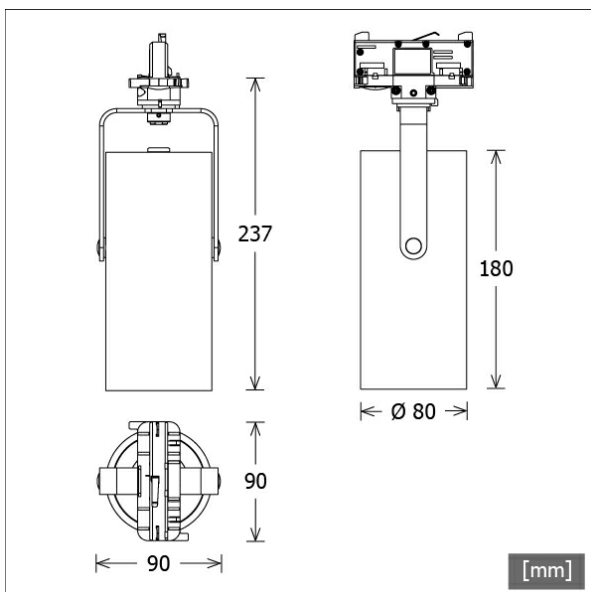
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	662484	4043544715319
schwarz	662485	4043544715326
weiß	662486	4043544715333

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	848119
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	13,0 W
Leuchten-Lichtstrom	1380 lm
Systemeffizienz	106.15 lm/W
Moduleffizienz	160.37 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

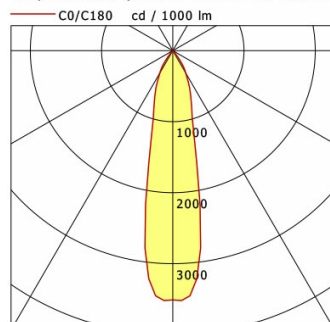
Abmessungen / Gewichte

Länge	90 mm
Breite	90 mm
Höhe	237 mm
Durchmesser Lichtkopf	80 mm
Nettogewicht	0.98 kg
Bruttogewicht	1.12 kg



TORL 301.840.25.2/DALI-ST

Torpedo 300 (1xLED 13W 840/4000K 1380lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	3510	3510	3510	3510
15°	1099	1099	1099	1099
30°	363	363	363	363
45°	2	2	2	2
60°	0	0	0	0
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.23	538.3
6.0	2.46	134.6
9.0	3.70	59.8
12.0	4.93	33.6
15.0	6.16	21.5

η	LED
Efficiency	106 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.0
UGR C90/C270	17.0
CIE Flux Codes	100 100 100 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS

Zubehör



ST-A 10/9000A-1-ST
 Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus
 (Länge: 1000 mm)



ST-A 20/9000A-2-ST
 Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus
 (Länge: 2000 mm)



ST-A 30/9000A-3-ST
 Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus
 (Länge: 3000 mm)



ST-A 40/9000A-4-ST
 Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus
 (Länge: 4000 mm)



ST-A MONO/9000-BPU-D
 3-Phasen-Anbau-Monopoint mit Busoption



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)



ST-E MONO/9000-BPU-D
 3-Phasen-Einbau-Monopoint mit Busoption



ZB-OR DONGLE
 Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
 Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie

Stromschienenstrahler · Torpedo 300



TORL 301.840.25.2/DALI-ST

Zubehör



ZB-OR-T SENSOR
Organic Response Sensor für
Stromschienenmontage



ZBK 12
Blendklappe



ZBW 85
Wabenraster