

TORL 301.827.35.2/DALI-EU



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 (Eutrac)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Standardoptionen



Sonderoptionen



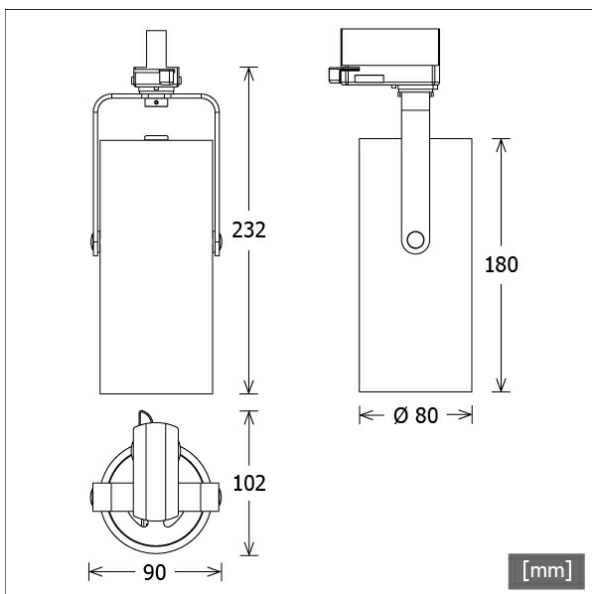
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	656950	4043544658432
silber	656951	4043544658449
weiß	656952	4043544658456

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL Lichtquellen	848120
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	13.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1250 lm
Systemeffizienz	96.15 lm/W
Moduleffizienz	127.18 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

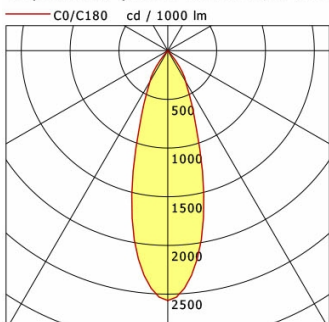
Abmessungen / Gewichte

Länge	102 mm
Breite	90 mm
Höhe	232 mm
Durchmesser Lichtkopf	80 mm
Nettogewicht	0.92 kg
Bruttogewicht	1.06 kg



TORL 301.827.35.2/DALI-EU

Torpedo 300 (1xLED 13W 827/2700K 1250lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2566	2566	2566	2566
15°	1406	1406	1406	1406
30°	364	364	364	364
45°	3	3	3	3
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	1.73	356.4
6.0	3.45	89.1
9.0	5.18	39.6
12.0	6.91	22.3
15.0	8.63	14.3

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.9
UGR C90/C270	16.9
CIE Flux Codes	100 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZBK 12
Blendklappe



ZBW 85
Wabenraster