

TORL 302.840.45.2/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



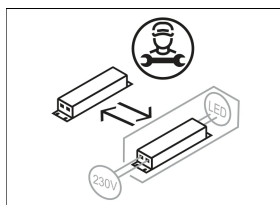
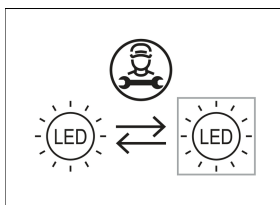
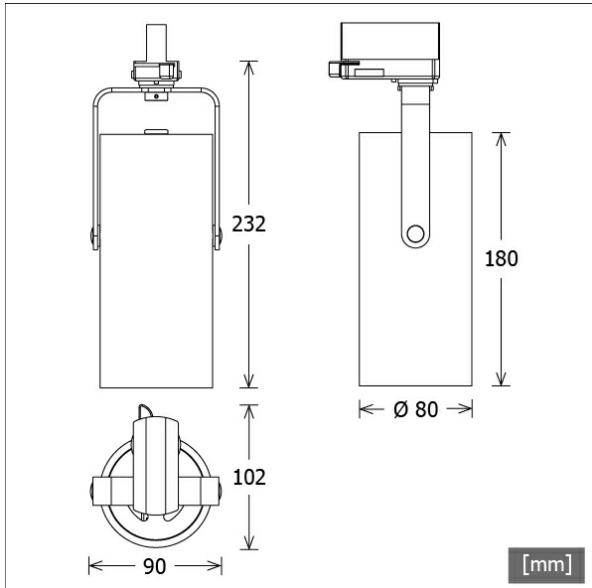
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	657125	4043544660176
silber	657126	4043544660183
weiß	657127	4043544660190

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	851282
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	24.6 W
Leuchten-Lichtstrom	2570 lm
Systemeffizienz	104.47 lm/W
Moduleffizienz	162.17 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	45°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

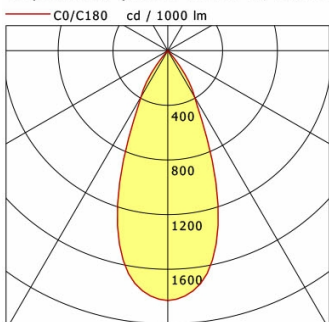
Abmessungen / Gewichte

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



TORL 302.840.45.2/DALI-EU

Torpedo 300 (1xLED 25W 840/4000K 2570lm 45 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1829	1829	1829	1829
15°	1398	1398	1398	1398
30°	391	391	391	391
45°	5	5	5	5
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]
C0-C180 Plane		
3.0	2.35	522.3
6.0	4.70	130.6
9.0	7.05	58.0
12.0	9.40	32.6
15.0	11.75	20.9

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.8
UGR C90/C270	19.8
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS

Zubehör



ZBK 12
Blendklappe



ZBW 85
Wabenraster