

TORL 302.830.45.2/DALI-ST



Descrizione

- proiettore flessibile per binario con design cilindrico compatto
- lampada girevole a 350° e direzionabile a 180° tramite staffa a U
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica attraverso il corpo
- riflettore a specchio in alluminio con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- cilindro di alloggiamento e staffa a U in alluminio
- vetro di protezione trasparente
- adattatore a binario trifase DALI (ONETrack)
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato

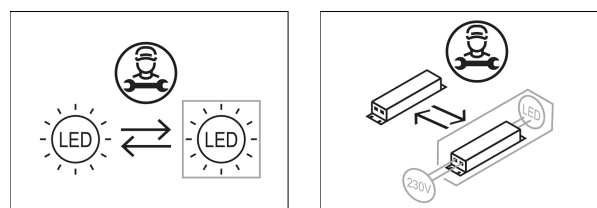
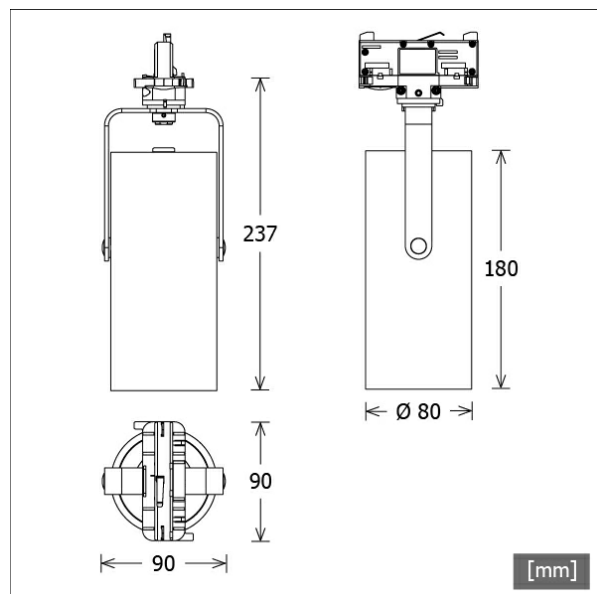
Opzioni standard



Opzioni speciali



Colori	Articolo n.	EAN
argento	662514	4043544715616
nero	662515	4043544715623
bianco	662516	4043544715630



Dati illuminotecnici / Norme

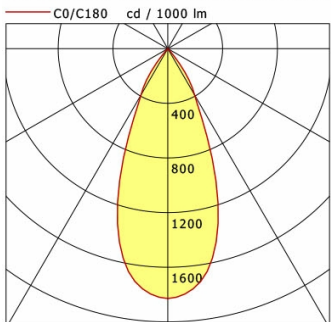
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	851239
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	24,6 W
Flusso luminoso apparecchio	2440 lm
Efficienza sistema	99,18 lm/W
Efficienza del modulo	158,91 lm/W
UGR classe	≤22
Angolo del fascio luminoso	45°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Lunghezza	90 mm
Larghezza	90 mm
Altezza	237 mm
Diametro testa lampada	80 mm
Peso netto	0,98 kg
Peso lordo	1,12 kg

TORL 302.830.45.2/DALI-ST

Torpedo 300 (1xLED 25W 830/3000K 2440lm 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]
3.0	2.35	495.9
6.0	4.70	124.0
9.0	7.05	55.1
12.0	9.40	31.0
15.0	11.75	19.8

η	LED
Efficiency	98 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.6
UGR C90/C270	19.6
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ST-A 10/9000A-1-ST
binario esterno ONETrack Advance con bus dati
(lunghezza: 1000 mm)



ST-A 20/9000A-2-ST
binario esterno ONETrack Advance con bus dati
(lunghezza: 2000 mm)



ST-A 30/9000A-3-ST
binario esterno ONETrack Advance con bus dati
(lunghezza: 3000 mm)



ST-A 40/9000A-4-ST
binario esterno ONETrack Advance con bus dati
(lunghezza: 4000 mm)



ST-A MONO/9000-BPU-D
Monopoint trifase esterno con opzione bus



ST-E 10/9000-1-R
Binario incassato ONETrack con bus dati
(lunghezza: 1000 mm)



ST-E 20/9000-2-R
Binario incassato ONETrack con bus dati
(lunghezza: 2000 mm)



ST-E 30/9000-3-R
Binario incassato ONETrack con bus dati
(lunghezza: 3000 mm)



ST-E 40/9000-4-R
Binario incassato ONETrack con bus dati
(lunghezza: 4000 mm)



ST-E MONO/9000-BPU-D
Monopoint trifase da incasso con opzione bus



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT

Faretti a binario · Torpedo 300



TORL 302.830.45.2/DALI-ST

Accessori



ZB-OR-T SENSOR

Sensore Organic Response per montaggio su binario



ZBK 12

Aletta



ZBW 85

Frangiluce a nido d'ape