

TORL 302.827.45.2/DALI-EU



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 (Eutrac)
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato

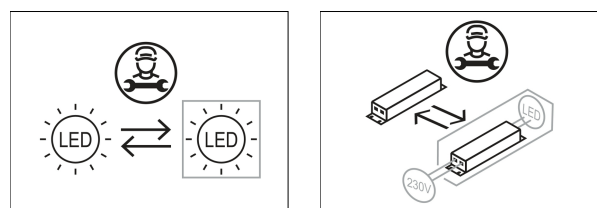
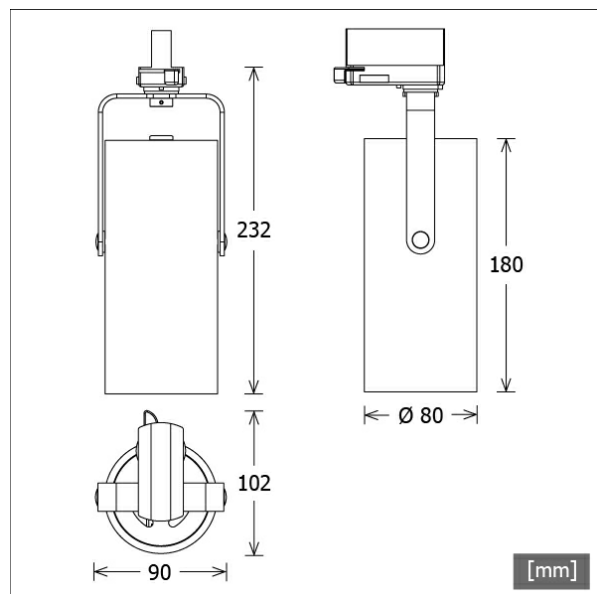
Opzioni standard



Opzioni speciali



Colori	Articolo n.	EAN
nero	657053	4043544659453
argento	657054	4043544659460
bianco	657055	4043544659477



Dati illuminotecnici / Norme

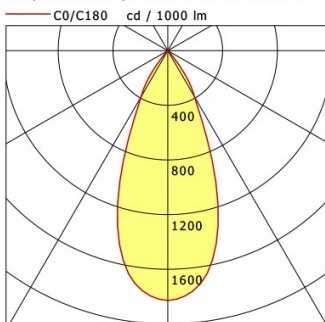
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL fonti luminose	970823
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	24.6 W
Flusso luminoso apparecchio	2300 lm
Efficienza sistema	93.49 lm/W
Efficienza del modulo	128.62 lm/W
UGR classe	≤19
Angolo del fascio luminoso	45°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Lunghezza	102 mm
Larghezza	90 mm
Altezza	232 mm
Diametro testa lampada	80 mm
Peso netto	0.92 kg
Peso lordo	1.06 kg

TORL 302.827.45.2/DALI-EU

Torpedo 300 (1xLED 25W 827/2700K 2300lm 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	467.4
6.0	4.70	116.9
9.0	7.05	51.9
12.0	9.40	29.2
15.0	11.75	18.7

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ZBK 12
Aletta



ZBW 85
Frangiluce a nido d'ape