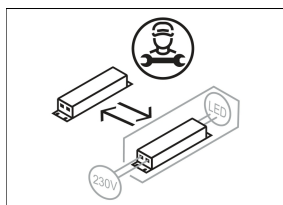
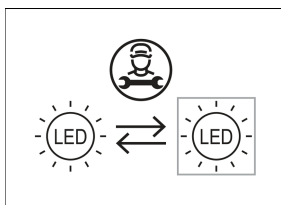
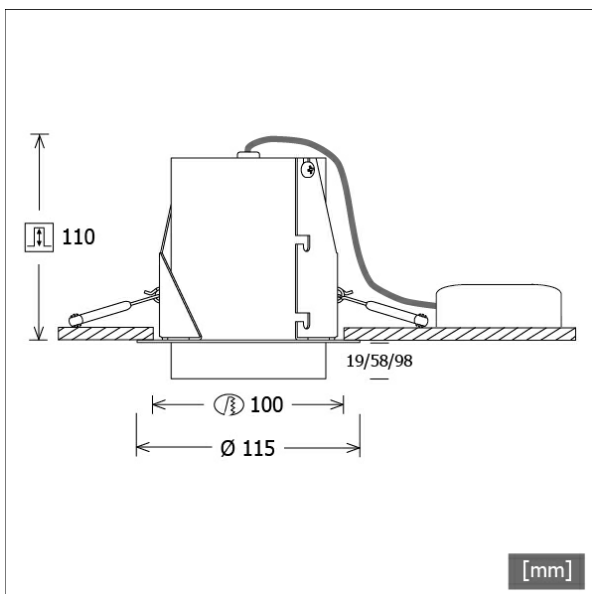


TORL 351.827.35



Colori	Articolo n.	EAN
argento	661250	4043544701459
nero	661251	4043544701466
bianco	661252	4043544701473



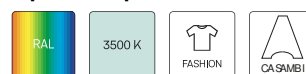
Descrizione

- downlight da incasso con testa sporgente
- la testa della lampada può essere preimpostata in tre posizioni (19/58/98 mm)
- 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 in alluminio
- anello di montaggio in lamiera d'acciaio
- vetro di protezione trasparente
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (spessore soffitto regolabile 1 - 20 mm o 10 - 40 mm)
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada con connettore Mini-Clamp
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL fonti luminose	848120
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	13.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1250 lm
Efficienza sistema	96.15 lm/W
Efficienza del modulo	127.18 lm/W
UGR classe	≤19
Angolo del fascio luminoso	35°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	III
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

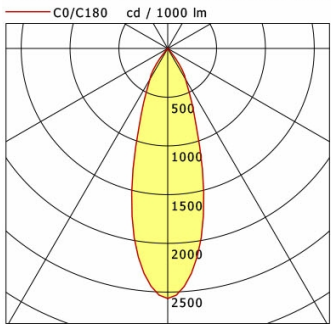
Diametro esterno	115 mm
Altezza	118 mm
Dimensione foro (Ø)	100 mm
Spessore soffitto	1.0 - 20.0 mm
Profondità di incasso	110 mm
Diametro testa lampada	80 mm
Peso netto	0.83 kg
Peso lordo	0.87 kg

Downlight da incasso · Torpedo 350



TORL 351.827.35

Torpedo 350 (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]
C0-C180 Plane		
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

Accessori



ZBW 85
Frangiluce a nido d'ape