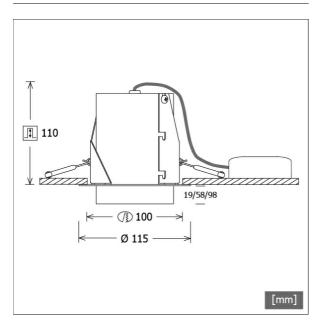
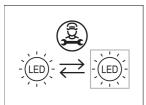
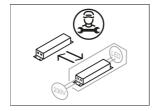
TORL 351.830.25



Colori	Articolo n.	EAN	
argento	661268	4043544701633	
nero	661269	4043544701640	
bianco	661270	4043544701657	

















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 / 3000 K

EPREL fonti luminose 851239

L90 B50 50.000 h

Durata L80 B50 100.000 h

L80 B20 50.000 h

 Prestazioni sistema
 13.0 W

 Flusso luminoso apparecchio
 1320 lm

 Efficienza sistema
 101.53 lm/W

 Efficienza del modulo
 158.91 lm/W

 UGR classe
 ≤19

UGR classe ≤19
Angolo del fascio luminoso 25°

Tensione di alimentazione 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Classe di protezione III
Tipo di protezione IP20

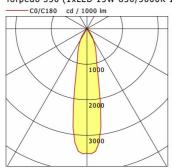
Dimensioni / pesi

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

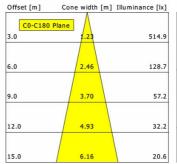
LTS LOVE TO SHINE

TORL 351.830.25

Torpedo 350 (1xLED 13W 830/3000K 1320lm 25°)



	C0	C90	C180	C270
0°	3510	3510	3510	3510
15°	1099	1099	1099	1099
30°	363	363	363	363
45°	2	2	2	2
60°	0	0	0	0
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
	cc	1 / 1000 I	m	



η	LEC		
Efficiency	102 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