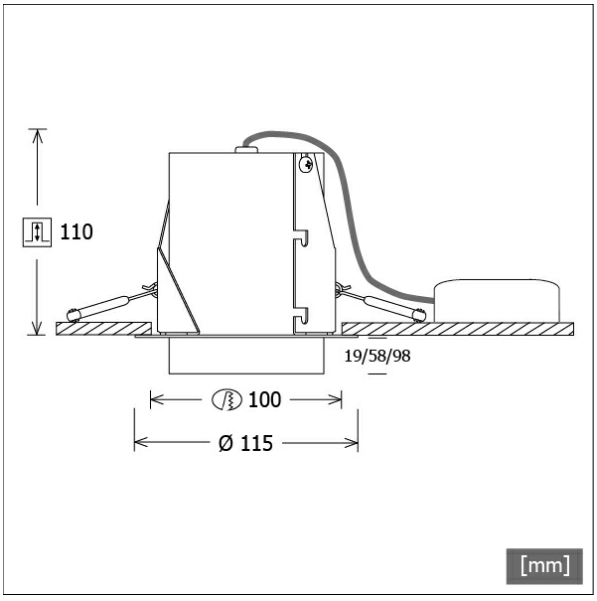
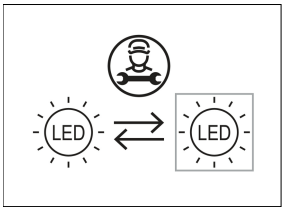
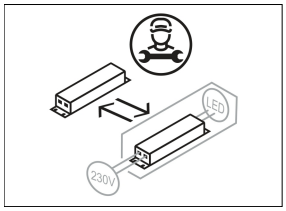
Einbau-Downlights · Torpedo 350

TORL 351.830.45/DALI

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	661283	4043544701787
schwarz	661284	4043544701794
weiß	661285	4043544701800







Beschreibung

- Einbau-Downlight mit vorstehendem Lichtkopf
- Lichtkopf kann in drei Positionen (19/58/98 mm) voreingestellt werden
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement über Gehäuse
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Gehäusezylinder aus Aluminium
- Einbauring aus Stahlblech
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (einstellbare Deckenstärke 1 - 20 mm oder 10 - 40 mm)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen

2700 K | 4000 K

Sonderoptionen

RAL | 3500 K | CRI 90 SDCM3 | FASHION | MinusBlue | CASAMBI

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	851239
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	13.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1290 lm
Systemeffizienz	99.23 lm/W
Moduleffizienz	158.91 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	45°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

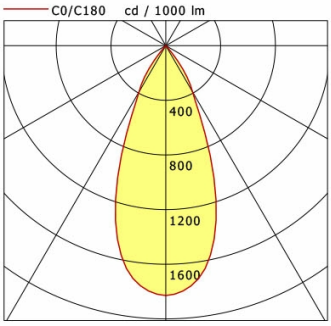
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	115 mm
Höhe	118 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	100 mm
Deckenstärke	1.0 - 20.0 mm
Einbautiefe	110 mm
Durchmesser Lichtkopf	80 mm
Nettogewicht	0.85 kg
Bruttogewicht	0.89 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 20.04.2024

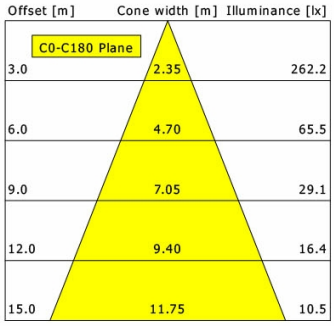
TORL 351.830.45/DALI

Torpedo 350 (1xLED 13W 830/3000K 1290lm 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



η	LED
Efficiency	99 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.4
UGR C90/C270	17.4
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set

ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie

ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage

ZBW 85
Wabenraster

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 20.04.2024