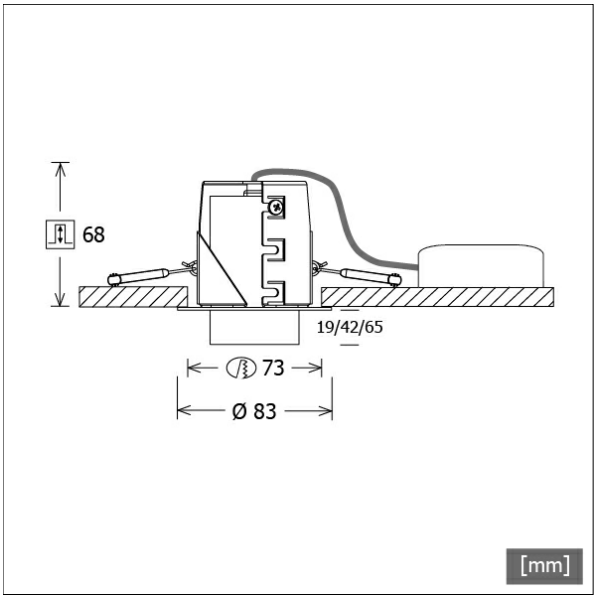
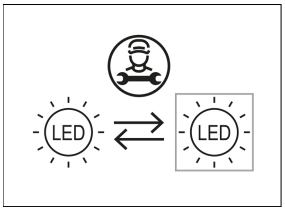
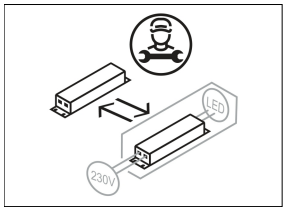
Downlight à encastrement · Torpedo 250

TORL 251.840.55

Coloris	Réf. article	EAN
argent	661234	4043544701282
noir	661235	4043544701299
blanc	661236	4043544701305







Description

- downlight à encastrement avec tête d'éclairage saillante
- la tête des lampes peut être installée en trois positions (19/42/65 mm)
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur via boîtier
- réflecteur à miroir high-tech en PMMA pour un excellent rendu lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement
- cylindre de logement en aluminium
- anneau de montage en tôle d'acier
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond de 1 à 20 mm ou de 10 à 40 mm)
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur Mini-Clamp
- ballast (convertisseur LED) Inclus (positionnement extérieur)

Options standard

2700 K | 3000 K

Options spéciales

RAL | 3500 K | CRI 90 SDCM3 | CASAMBI

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	12.0 W
Flux lumineux des luminaires	810 lm
Rendement du système	67.50 lm/W
Rendement du module	160.65 lm/W
UGR classe	≤28
Angle de rayonnement	55°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	III
Type de protection	IP20

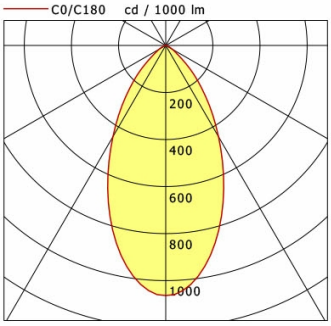
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	83 mm
Hauteur	88 mm
Découpe (Ø)	73 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 20.0 mm
Profondeur d'encastrement	68 mm
Diamètre de la tête lumineuse	48 mm
Poids net	0.50 kg
Poids brut	0.53 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 01.05.2024

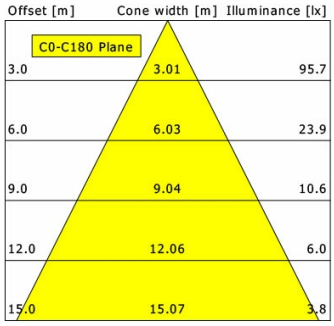
TORL 251.840.55

Torpedo 250 (1xLED 12W 827/2700K 810lm 55 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1063	1063	1063	1063
15°	842	842	842	842
30°	448	448	448	448
45°	158	158	158	158
60°	32	32	32	32
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	68 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.2
UGR C90/C270	26.2
CIE Flux Codes	83 97 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 01.05.2024