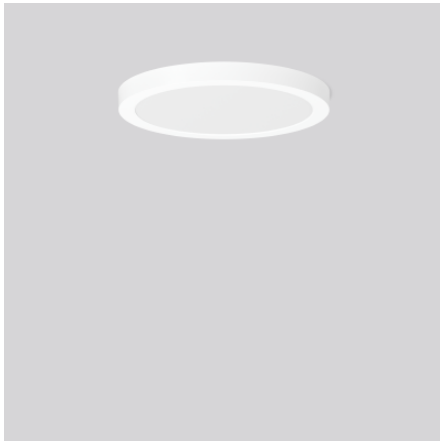


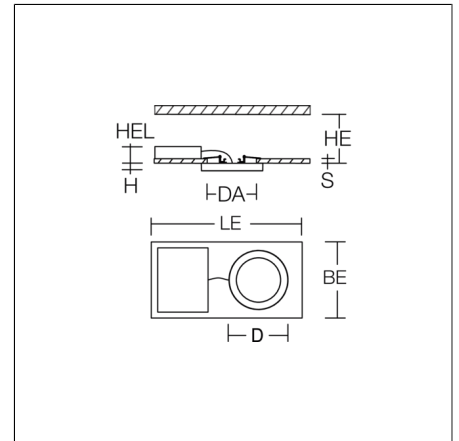
TRIXY round

672588.002.04 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Einbau-Downlights
4051859911227
D 300, H 25

Deckeneinbau
weiß



Rundes Einbau-Downlight. Zur Rettungswegbeleuchtung. Gehäuse aus UV-beständigem Polycarbonat. Perfektes Thermomanagement mittels Kühlkörper aus Aluminium. Diffusor Kunststoff klar mit opaler Reflektorfolie. Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichte Verteilung. MultiColour: Mit rückseitigem Schaltelement Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K individuell einstellbar. Werkseitig 4000 K eingestellt. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 3 Stufen. Werkseitig höchster Leuchtenlichtstrom eingestellt. MultiCutOut: mit verstellbarer Federbefestigung sind verschiedene Deckenausschnitte individuell einstellbar. Geeignet für Deckenausschnitte von $\varnothing > 120$ bis 260 mm. Geeignet für Deckeneinbau. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm. Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest und Rückmeldung an das RZB Überwachungssystem MULTIDIGIT. Einfache Installation des Betriebsgerätes durch Dreh-Stecksystem.

Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Einzelbatterieversorgung
Überwachung	MultiDigit
Akku	LiFePO4
Betriebsdauer	8 h
Schaltungsart	NL Dauerschaltung
Durchmesser D	300 mm
Höhe H	25 mm
Einbaudurchmesser DA	120-260 mm
Einbauraum Höhe HE	165 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	65 mm
Deckenstärke S	5-25 mm
Gewicht	1.42 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	3000 K: 1600 lm 2300 lm 4000 K: 1750 lm 2600 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	3000 K: 16 W 24 W 4000 K: 16 W 24 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	150 lm
Systemeffizienz	3000 K: 100 lm/W 96 lm/W 4000 K: 109 lm/W 108 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	3000 K: 24,8 26,1 4000 K: 25,1 26,5
Ausstrahlwinkel	113°
LED-Lebensdauer	40000 h (L70/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	4 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	60
Leuchten an Sicherung B16A	96
Leuchten an Sicherung C10A	60

TRIXY round

672588.002.04 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Leuchten an Sicherung C16A	96
Einschaltstrom / Einschaltzeit	17.2 A / 41 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 78 95 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	5 °C ... + 35 °C
Konformitätszeichen	CE