

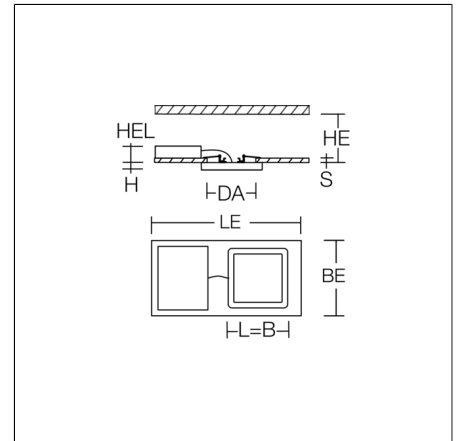
TRIXY square

672594.002 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Einbau-Downlights
4051859911722
L 300, B 300, H 25

Deckeneinbau
weiß



Quadratisches Anbau-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 Leuchtdichteverteilung. 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. Einfache Installation des Betriebsgerätes durch Dreh-Stecksystem.

Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Einzelbatterieversorgung
Überwachung	Autotest
Akku	LiFePO4
Betriebsdauer	8 h
Schaltungsart	NL Dauerschaltung
Länge L	300 mm
Breite B	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	1.5 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	3000 K: 1550 lm 2250 lm 4000 K: 1650 lm 2550 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	3000 K: 16 W 24 W 4000 K: 16 W 24 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	140 lm
Systemeffizienz	3000 K: 97 lm/W 94 lm/W 4000 K: 103 lm/W 106 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	3000 K: 23,9 25,2 4000 K: 24,1 25,6
Ausstrahlwinkel	114°
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	25
Leuchten an Sicherung B16A	40

TRIXY square

672594.002 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Leuchten an Sicherung C10A	25
Leuchten an Sicherung C16A	40
Einschaltstrom / Einschaltzeit	8.6 A / 42 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