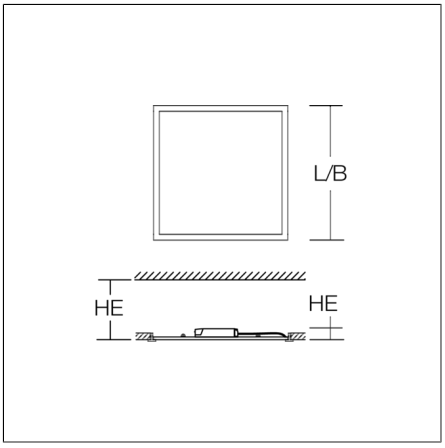
SIDELITE E

672359.002.1 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Deckeneinlegeleuchten
4051859372431
L 595, B 595

Deckeneinlege
weiß



Hochwirtschaftliche Einlege-Flächenleuchte mit progressiver LED-Technologie. Zur Rettungswegbeleuchtung. Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff opal. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung. Betriebsgerät extern. Einfache Installation des Betriebsgerätes durch Dreh-Stecksystem. Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m). Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest.

Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	**Einzelbatterieversorgung**
Überwachung	**Autotest**
Akku	**LiFePO4**
Betriebsdauer	**3 h**
Schaltungsart	**NL Dauerschaltung**
Länge L	**595 mm**
Breite B	**595 mm**
Einbaulänge LA	**575 mm**
Einbaubreite BA	**575 mm**
Einbauraum Höhe HE	**160 mm**
Einbauhöhe Leuchte HEL	**40 mm**
Gewicht	**4.36 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**4000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	**3700 lm**
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	**29 W**
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	**410 lm**
Systemeffizienz	**128 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**21,8**
Ausstrahlwinkel	**123°/112°**
LED-Lebensdauer	**50000 h**
Farbwiedergabeindex	**80**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 0**
Betriebsgerät	**Konverter**
Steuerung	**on/off**
Spannung	**220 - 240 V / 50 - 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**17**
Leuchten an Sicherung B16A	**27**
Leuchten an Sicherung C10A	**28**
Leuchten an Sicherung C16A	**45**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**32 A / 100 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**46 79 96 100 100**
Schutzart	**IP 40**
Schutzklasse	**I**
Schlagfestigkeit	**IK03**
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	**5 °C ... + 30 °C**
Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung	**5 °C ... + 30 °C**
Sicherheitszeichen	**Einbauleuchte nicht bedecken!**

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 19.08.2026

Konformitätszeichen	**CE, EAC**

Zubehör



981941.012
Einbaurahmen zur Montage in abgehängte Decken.



982187.042
Anbaurahmen