



LED-Fluchtwegleuchte mit Notstromakku 3h, TEST-Funktion, Dauer- & Notbetrieb, IP65



SKU: ELED200100

Spezifikation

Typ	Fluchtwegleuchte	Material	Kunststoff
Leistung	4 W	Farbe	weiß
Lichtstrom	140 lm	Maße	350 x 110 x 80 mm
Lichtfarbe	kaltweiß	Gewicht	650 g
Farbtemperatur	6000 K	Lieferumfang	Fluchtwegleuchte, 4 Piktogramme, Bedienungsanleitung
Abstrahlwinkel	120°	Netzfrequenz	50~60 Hz
Dimmbar	nein	Temperaturbereich	-20°C ~ +40°C
Lebensdauer	50.000 h	Leuchtdauer	3 h
Schaltzyklen	100000	Netzteil	integriert
Eingangsspannung	220-240 V AC	Stückzahl	1
Montageart	Aufbau	Zertifizierungen	EN 60598-2-22:2014
Farbwiedergabe	Ra>80	Powerfaktor	0,5
Anschlussart	Klemme	Schalter	Test-Knopf



Anschlussleitung	3x 1,0 mm ²
Lichtquelle	LUMILEDS SMD2835
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Lichteffizienz	120 lm/W
Markenkomponenten	LIFUD
Herstellergarantie	5 Jahre
Batterien	Akku: 3,7 V / 1200 mAh Ni-Cd



Beschreibung

Diese normkonforme LED-Fluchtwegleuchte (4 W, 140 lm, 6000 K, IP65, 120 lm/W) überzeugt mit drei Stunden zuverlässiger Notstromversorgung, außergewöhnlich hoher Lichtausbeute dank LUMILEDS SMD2835-Technologie und vollständigem Staub- und Strahlwasserschutz – die ideale Notbeleuchtung für Feuchträume, Tiefgaragen, Industriebetriebe und öffentliche Einrichtungen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen.

Highlights

Zuverlässige Notstromversorgung für 3 Stunden: Der integrierte Ni-Cd-Akku (3,7 V / 1200 mAh) versorgt die Leuchte bei Stromausfall automatisch weiter – für volle drei Stunden gesicherte Fluchwegkennzeichnung ohne jede Unterbrechung.

TEST-Funktion & flexibler Betriebsmodus: Per Knopfdruck direkt am Gerät lässt sich die Notlichtfunktion jederzeit prüfen – normgerechte Überprüfung ohne Werkzeug. Wählbar zwischen Dauerbetrieb (4 W) und Notbetrieb (2 W) für maximale Einsatzflexibilität.

Außergewöhnlich hohe Lichtausbeute von 120 lm/W: Dank hochwertiger LUMILEDS SMD2835-LEDs liefert die Leuchte 140 Lumen bei nur 4 Watt Leistungsaufnahme – ein überdurchschnittlicher Effizienzwert, der Betriebskosten dauerhaft minimiert.

Schutzart IP65 für anspruchsvolle Umgebungen: Vollständig staub- und strahlwassergeschützt – diese Fluchtwegleuchte ist auch in Feuchträumen, Produktionshallen oder Tiefgaragen zuverlässig einsetzbar, wo andere Leuchten versagen würden.

Normkonforme Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 1838: Das beleuchtete Rettungszeichen ist aus bis zu 30 Metern klar erkennbar und erfüllt die gesetzlichen Anforderungen an die Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen vollständig.

Produktbeschreibung

Professionelle **Notbeleuchtung** beginnt dort, wo Verlässlichkeit keine Kompromisse kennt – und genau hier setzt diese LED-Fluchtwegleuchte neue Maßstäbe. Ausgestattet mit einem integrierten Ni-Cd-Notstromakku gewährleistet sie bei Stromausfall eine unterbrechungsfreie Lichtversorgung für volle drei Stunden, damit Personen Gebäude sicher und zügig verlassen können. Zertifiziert nach EN 60598-2-22:2014 erfüllt sie alle relevanten Normanforderungen für **Notausgangsleuchten** in gewerblichen und öffentlichen Gebäuden.

Besonders durchdacht zeigt sich die Kombination aus Dauer- und Notbetrieb: Im Dauerbetrieb arbeitet die Leuchte mit 4 Watt, im Notbetrieb energieschonend mit nur 2 Watt – die Betriebsart lässt sich flexibel an die jeweiligen Anforderungen anpassen. Effizient arbeiten die 18 LUMILEDS SMD2835-LEDs mit einer Lichteffizienz von 120 lm/W, was diese **Notleuchte mit Akku bei Stromausfall** zu einer der wirtschaftlichsten Lösungen in ihrer Klasse macht. Das kaltweiße Licht mit 6000 K sorgt für hohe Erkennbarkeit – das **Notausgangsschild beleuchtet** bleibt aus bis zu 30 Metern deutlich sichtbar, wie es die DIN EN 1838 vorschreibt.

Robust und vielseitig überzeugt die Schutzart IP65: Staub und Strahlwasser können der Leuchte nichts anhaben, was den Einsatz in Feuchträumen, Produktionshallen oder Tiefgaragen problemlos ermöglicht. Die Aufbau- und Montage lässt sich schnell und unkompliziert realisieren, das mitgelieferte Montagematerial macht eine Installation auch unter schwierigen Raumverhältnissen möglich. Als **Fluchtwegleuchte mit Akku** kommt sie mit allen vier Richtungspiktogrammen und erlaubt so eine normgerechte Beschilderung ohne zusätzliche Beschaffung. Abgerundet wird das Gesamtpaket durch eine fünfjährige Herstellergarantie und einen austauschbaren Akku – denn echte **Notbeleuchtung** muss auch langfristig zuverlässig funktionieren. Deutlich über dem Marktstandard bietet diese



Leuchte fünf Jahre Garantie – ein klares Zeichen für Langlebigkeit und Verarbeitungsqualität, gestützt durch eine Lebensdauer von 50.000 Stunden.

Anwendungsbereiche

Flure und Treppenhäuser: Klare Richtungskennzeichnung durch vier wählbare Piktogramme sorgt auch bei Stromausfall für eine sichere und normkonforme Evakuierungsführung.

Feuchträume und Nassräume: Dank IP65-Schutz ist die Leuchte vor Staub und Strahlwasser geschützt und damit ideal für Umkleieräume, Sanitärbereiche oder gewerbliche Küchen geeignet.

Produktionshallen und Industriebetriebe: Die robuste Bauweise und hohe Schutzart gewährleisten zuverlässigen Betrieb auch in staubigen oder feuchtigkeitsbelasteten Industrieumgebungen.

Tiefgaragen und Parkhäuser: Hohe Sichtbarkeit aus 30 Metern und IP65-Schutz machen diese Leuchte zur idealen Lösung für die Fluchtwegkennzeichnung in unterirdischen Fahrzeuanlagen.

Bürogebäude und öffentliche Einrichtungen: Normkonform nach EN 60598-2-22:2014 und DIN EN 1838 erfüllt sie alle gesetzlichen Anforderungen für Schulen, Verwaltungsgebäude und öffentlich zugängliche Räume.



ENOVALITE

INNOVATION TRIFFT QUALITÄT



Test-Funktion



Dauer- &
Notbetrieb



IP65 Staub- &
Wasserschutz



3 Stunden
Notstrom

4 PIKTOGRAMME
FÜR ALLE RICHTUNGEN



ENOVALITE

WECHSELBAR
DAUER- & NOTBETRIEB



ENOVALITE

TEST-FUNKTION

AM GERÄT ODER PER FERNBEDIENUNG
(OPTIONAL ERHÄLTLICH)



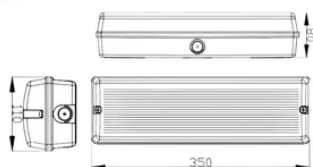
ENOVALITE

IP65
WASSERSCHUTZ



ENOVALITE

ABMESSUNGEN
DER LEUCHTE



ENOVALITE

GUTE SICHTBARKEIT
DER FLUCHTWEGE



ENOVALITE

GUTE SICHTBARKEIT
AUCH BEI STROMAUSFALL



ENOVALITE