



LED-Notstrom Deckenleuchte, mit Bewegungsmelder, 8 h Notlicht, 18 W, 1800 lm, 3000-6000 K (warm-, neutral-, kaltweiß), IP65, IK09, Gruppensteuerungsfunktion



SKU: ELED200121

Spezifikation

Typ	Aufbauleuchte	Material	Kunststoff
Leistung	200-240 V AC	Farbe	weiß
Lichtstrom	1800 lm	Maße	Ø 320 x 75 mm
Lichtfarbe	einstellbar in warm-, neutral- und kaltweiß (CCT)	Gewicht	1000 g
Farbtemperatur	3000 K, 4000 K, 6000 K	Lieferumfang	Aufbauleuchte, Anleitung
Abstrahlwinkel	120°	Netzfrequenz	50~60 Hz
Dimmbar	nein	Temperaturbereich	0°C ~ +40°C
Lebensdauer	50.000 h	Leuchtdauer	8 h
Schaltzyklen	20000	Ladezeit	24 h
Eingangsspannung	200-240 V AC	Netzteil	integriert
Montageart	Aufbaumontage, Unterbaumontage	Stückzahl	1
Farbwiedergabe	Ra>80	Powerfaktor	0,8
Anschlussart	Klemme	Schalter	Dipschalter, Schiebeschalter



Lichtquelle	SMD2835
Schutzklasse	II
Schutzart	IP65
Lichteffizienz	100 lm/W
Herstellergarantie	5 Jahre
Lichtstromerhalt-EOL	1650 lm
Flickerfrei	Ja
Stoßfestigkeit	IK09
Batterien	LiFePO4 3.2V 3.2Ah
Energieeffizienzklasse	F



Beschreibung

ENOVALITE LED Deckenleuchte mit integriertem Notstromakku, Sensor und TEST-Funktion – Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit für höchste Ansprüche

- **Lange Notstromdauer & schnelle Wiederaufladung:** Mit 8 Stunden Notbetrieb und einer Wiederaufladezeit von weniger als 24 Stunden garantiert diese Leuchte Sicherheit und Funktionalität, wenn Sie sie am dringendsten benötigen.
- **Flexible Farbtemperatur:** Passen Sie die Lichtfarbe von 3000 K (warmweiß) bis 6000 K (kaltweiß) individuell an Ihre Anforderungen an.
- **Robust & langlebig:** Die Leuchte bietet Schutzklasse IP65 und Stoßfestigkeit nach IK09 sowie 50.000 Betriebsstunden – perfekt für anspruchsvolle Umgebungen.
- **Erweiterte Steuerungsfunktionen:** Mit der Gruppensteuerungsoption steuern Sie mühelos mehrere Leuchten zentral und effizient.
- **Intelligenter Sensorbetrieb:** Der integrierte Mikrowellensensor ermöglicht präzise Ein/Aus-Schaltungen sowie individuell einstellbare Parameter wie Zeit, Distanz und Lichtempfindlichkeit.

Die **ENOVALITE Notstrom Deckenleuchte** ist die perfekte Wahl für professionelle und private Anwendungen, bei denen Sicherheit und Funktionalität höchste Priorität haben. Mit ihrem modernen Design, innovativer Technik und einer Vielzahl von Funktionen ist sie ideal für den Einsatz in Bürogebäuden, Krankenhäusern, Schulen, Produktionsstätten oder öffentlichen Bereichen geeignet.

Diese vielseitige Deckenleuchte vereint hochwertige Materialien mit ausgezeichneter Effizienz und Benutzerfreundlichkeit. Dank der einstellbaren Farbtemperatur (3000–6000 K) passt sie sich flexibel an verschiedene Lichtenforderungen an, während ihre außergewöhnliche Lebensdauer von bis zu 50.000 Betriebsstunden langfristige Zuverlässigkeit garantiert.

Mit einem dualen Betriebsmodus bietet die Leuchte maximale Flexibilität und kann sowohl im Dauerbetrieb als auch im Notbetrieb eingesetzt werden. Die LED-Deckenleuchte lässt sich dank ihrer Gruppensteuerungsfunktion problemlos mit weiteren Leuchten vernetzen. Dies ermöglicht eine zentrale Steuerung und Synchronisierung mehrerer Einheiten, was besonders in großen Gebäuden und komplexen Anlagen von Vorteil ist.

Die Gruppensteuerungsfunktion ermöglicht eine intelligente Vernetzung mehrerer Leuchten, sodass diese synchron und effizient zusammenarbeiten. Beispielsweise kann eine Leuchte als Signalgeber am Anfang eines Flures installiert werden, während eine weitere am anderen Ende positioniert ist. Beide Signalgeber können simultan Signale an die übrigen verbundenen Leuchten senden, wodurch eine flächendeckende und koordinierte Beleuchtung gewährleistet wird. Diese Funktion sorgt dafür, dass das Licht je nach Bedarf automatisch aktiviert wird, sobald eine Bewegung erkannt wird, und sichergestellt ist, dass alle vernetzten Leuchten zeitgleich reagieren. Dies ist besonders vorteilhaft in langen Fluren, Treppenhäusern oder großen Lagerhallen, da es eine gleichmäßige Ausleuchtung und eine energieeffiziente Steuerung ermöglicht.

Sicherheits- und Testfunktionen

Zertifiziert nach der Norm 60598-2-22:2021, bietet die LED-Notstrom Deckenleuchte höchste Sicherheitsstandards. Ihre flexiblen Testfunktionen – manuell, automatisch oder per Fernsteuerung – sorgen für regelmäßige Überprüfungen und zuverlässige Einsatzbereitschaft im Ernstfall.

Anwendungsgebiete:

- Flucht- und Rettungswege
- Produktions- und Lagerhallen
- Büro- und Verwaltungsgebäude



- Schulen und Bildungseinrichtungen
- Gesundheitseinrichtungen wie Krankenhäuser und Pflegeheime
- Öffentliche Einrichtungen und Außenbereiche



ENOVALITE INNOVATION TRIFFT QUALITÄT



- Schutzklassen IP65 & IK09
- 8h Akku (Notbetrieb)
- Farbwechsel: 3000 - 5500 K
- Mit Bewegungsmelder



ENOVALITE

Synchronisierte Beleuchtung möglich durch Gruppensteuerungsfunktion



Die Steuerfunktion ermöglicht, dass eine Leuchte mit Bewegungsmelder das Signal zum Ein- und Ausschalten an mehrere verbundene Leuchten weitergibt, sodass alle gleichzeitig reagieren.

ENOVALITE

Zuverlässige Beleuchtung auch bei Stromausfall



- 24h Ladezeit
- Batteriekapazität 3200mAh
- Bis zu 8h Notstrom

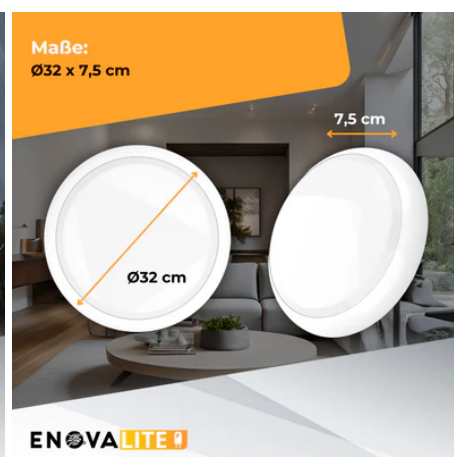
ENOVALITE

Schutzklasse IP65 & IK09: Vor Stößen und Spritzwasser geschützt



ENOVALITE

Maße: Ø32 x 7,5 cm



ENOVALITE