

KURZANTWORT

Notbeleuchtung wird nach Bereichen geplant: Rettungswege, Ausgänge, Treppen, Antipanikflächen, besondere Gefährdungen und Sicherheitszeichen. Für diese Orientierung ist DIN EN 1838:2025-03 der aktuelle Projektanker; Tab keine Notlichtplanung und keine Brandschutzabstimmung.

- Rettungswegverlauf und Türpositionen zuerst im Plan markieren.
- Sicherheitszeichen, Stromversorgung, Batterie/System und Wartung getrennt dokumentieren.
- Bestandsanlagen nicht mit altem Normstand fortschreiben, sondern Version und Prüfpunkte klären.

DIN EN 1838:2025-03 Orientierung · keine Normkopie

2025-03 DIN EN 1838 aktueller Stand für Orientierung	Rettungsweg Kernbereich Verlauf, Türen, Stufen prüfen	Zeichen Sichtbarkeit Erkennungsweite und Position klären	Wartung Betrieb Test, Batterie, Dokumentation
---	--	---	--

Kerntabelle

15 Zeilen - 6 Spalten

Bereich	Sicherheitsbeleuchtung-Hinweis	Version / Stand	Übergabe	Prüfen	Grenze
Rettungsweg	Orientierung und sichere Flucht ermöglichen	DIN EN 1838:2025-03	Rettungswegplan, Leuchtenposition, Stromversorgung	Breite, Verlauf, Türen, Stufen, Messpunkte	kein Pauschalraster
Richtungsänderung / Kreuzung	Wegführung und Fluchtrichtung eindeutig machen	DIN EN 1838:2025-03	Richtungswechsel, Kreuzung, Piktogramm, Leuchtenposition	Sichtlinie, Hindernisse, Türanschlag, Fluchtplan	Planstelle
Ausgang / Notausgang	Ausgang und Richtungswechsel erkennbar halten	2025-03 prüfen	Türpositionen, Kennzeichnung, Piktogramme	Sichtbarkeit, Montagehöhe, Hindernisse	Projektprüfung
Sicherheitsrelevante Stelle	spezifische Stelle im Rettungs- oder Betriebsablauf erfassen	2025-03 prüfen	Standort, Funktion, angrenzender Weg, Verantwortlichkeit	Brandschutz, Betreiberangabe, Montagepunkt	spezifischer Bereich
Treppen / Niveauwechsel	Stufen und Kanten sicher erkennen	2025-03 prüfen	Treppenplan, Podeste, Leuchtenposition	Schatten, Blendung, Gleichmäßigkeit	kritischer Bereich
Antipanikbereich	Orientierung in offenen Flächen unterstützen	2025-03 prüfen	Flächenplan, Möblierung, Sammelbereiche	Flächengröße, Hindernisse, Nutzerzahl	nicht wie Rettungsweg

Kerntabelle

15 Zeilen - 6 Spalten

Bereich	Sicherheitsbeleuchtung-Hinweis	Version / Stand	Übergabe	Prüfen	Grenze
Toilette / Nebenraum mit Publikumsverkehr	Orientierung bei Ausfall und Weg zurück sichern	2025-03 plus Nutzungskontext	Raumlage, Tür, Weganbindung, Leuchtenposition	Gebäudenutzung, Betreiberkonzept, Barrierefreiheit	Projektabstimmung
Arbeitsplatz mit besonderer Gefährdung	sicheres Beenden gefährlicher Tätigkeiten ermöglichen	2025-03 prüfen	Tätigkeit, Maschine, Abschaltablauf	Gefährdungsbeurteilung, Betreiberangaben	Sonderfall
Adaptive Sicherheitsbeleuchtung	Betriebszustand und Steuerung als Sonderkonzept prüfen	neuer Begriff im 2025-03-Kontext	Steuerlogik, Sensorik, Szenario, Testnachweis	Normtext, Hersteller, Brandschutz, Betreiber	Fachplanung
Brandbekämpfungs- / Erste-Hilfe-Einrichtung	Einrichtungen auffindbar machen	2025-03 prüfen	Standorte, Beschilderung, Zugänglichkeit	Sichtlinie, Hindernisse, Wartung	Sicherheitskontext
Sicherheitszeichen	Zeichen erkennbar und korrekt positioniert	2025-03 prüfen	Piktogramm, Erkennungsweite, Position	Normzeichen, Montage, Stromversorgung	Zeichenplanung
Bestandsanlage	bestehende Leuchten und Batterie prüfen	2019-11 nicht als aktueller Stand fortschreiben	Bestandsplan, Wartungsbuch, Prüfunterlagen	Version, Funktionstest, Akkustatus	Aktualisierung
Zentrale Batterie / CPS	Versorgung und Stromkreisstruktur dokumentieren	2025-03 plus Herstellerdaten	Stromlaufplan, Brandschutz, Leitungswege	Betriebsdauer, Überwachung, Wartung	Systemplanung
Einzelbatterieleuchten	dezentrale Versorgung und Wartung planen	2025-03 plus Herstellerdaten	Leuchtenliste, Prüffart, Austauschintervalle	Autotest, Batterie, Umgebung	Betrieb
Messung vor Ort	Ist-Zustand der Sicherheitsbeleuchtung prüfen	2025-03 Messkontext beachten	Messpunkte, Betriebszustand, Batteriestatus, Fotos	Messgerät, Umgebung, Wartungszustand, Protokoll	Nachweis separat

Planungsregister

4 Zeilen - 3 Spalten

Schritt	Benötigte Angaben	Ergebnis
Sicherheitsbereiche erfassen	Rettungswege, Ausgänge, Treppen, Antippanikflächen, Gefährdungsbereiche	Notlichtbereiche im Plan markiert
System und Leuchten klären	Einzelbatterie, Zentralbatterie, Autotest, Piktogramm, Stromversorgung	technische Lösung vorprüfbar

Planungsregister

4 Zeilen - 3 Spalten

Schritt	Benötigte Angaben	Ergebnis
Spezifische Stellen markieren	Richtungswechsel, Treppen, Erste-Hilfe, Brandbekämpfung, besondere Gefährdung	kritische Planpunkte nicht im Pauschalraster verlieren
Betrieb und Prüfung planen	Wartung, Funktionstest, Betriebsdauer, Bestandsdokumentation	Betreiberpflichten und Übergabe sichtbar

Planhinweise

4 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Anwendungsbereich	Die Tabelle unterstützt die Vorprüfung von Sicherheitsbeleuchtung in Gebäuden, Rettungswegen, Antipanikbereichen und Bereichen besonderer Gefährdung.	Notbeleuchtung
Normstand	Für diese Orientierung wird DIN EN 1838:2025-03 als aktueller Stand geführt; die frühere Ausgabe 2019-11 ist als ersetzt zu behandeln.	2025-03
Annahmen	Rettungswegführung, Gebäudenutzung, Brandschutzkonzept, Stromversorgung, Leuchtentyp, Piktogramme, Wartung und Betreiberpflichten beeinflussen die Planung.	Projektkontext
Grenzen	Die Seite ersetzt keine Notlichtberechnung, keine Brandschutzplanung und keinen aktuellen Normtext.	fachlich prüfen

Dokumentation und Übergabe

5 Zeilen - 3 Spalten

Dokument	Inhalt	Ablage / Übergabe
Rettungsweg- und Notlichtplan	Rettungswege, Ausgänge, Leuchten, Sicherheitszeichen	mit Brandschutz- und Betreiberunterlagen ablegen
Leuchten- und Systemliste	Leuchte, Batterie/System, Autotest, Piktogramm, Montageort	für Wartung und Einkauf nutzen
Mess- und Wartungsnotiz	Messpunkte, Betriebsdauer, Batteriestatus, Testart, offene Mängel	in Betreiberunterlagen führen
Normstand-Vermerk	DIN EN 1838:2025-03, ersetzt 2019-11, offene Prüfpunkte	vor Ausführung klären

Dokumentation und Übergabe

5 Zeilen - 3 Spalten

Dokument	Inhalt	Ablage / Übergabe
Betreiber- und Brandschutzabgleich	Brandschutzkonzept, Nutzung, Fluchtplan, Verantwortlichkeit, Wartungsrhythmus	Betreiber- und Brandschutzkontext vor Ausführung markieren

Verwandte Lichttabellen

5 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
DIN EN 1838 Notbeleuchtung Orientierung	Normversion 2025-03 und Grenzen vertiefen	Ergänzung
Arbeitsplatzbeleuchtung Tabelle	Arbeitsbereiche und Gefährdungskontext ergänzen	Kernseite
Sporthallen Beleuchtung Tabelle	Sporthallen-Rettungswege und Nebenbereiche einordnen	Kernseite
Lux Werte Räume Tabelle	Allgemeinbeleuchtung klar von Notlicht trennen	Kernseite
Licht Symbole Tabelle	Notleuchten und Sicherheitszeichen in Plänen kennzeichnen	Ergänzung

Haeufige Fragen

5 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Welche DIN EN 1838 Version ist hier gemeint?	Diese Seite verwendet DIN EN 1838:2025-03 als aktuellen Orientierungspunkt. Die Ausgabe 2019-11 sollte nicht als aktueller Projektanker fortgeschrieben werden.
Welche Bereiche gehören zur Notbeleuchtung?	Typische Bereiche sind Rettungswege, Ausgänge, Treppen, Antipanikflächen, Arbeitsplätze mit besonderer Gefährdung, Erste-Hilfe- oder Brandbekämpfungseinrichtungen und Sicherheitszeichen.
Warum ist ein Pauschalraster bei Notlicht problematisch?	Rettungswegführung, Türen, Stufen, Hindernisse, Sichtlinien, Gebäudenutzung und Stromversorgung bestimmen die Planung. Ein starres Raster übersieht kritische Punkte.
Was gehört in die Übergabe?	Rettungswegplan, Leuchtenliste, Sicherheitszeichen, Stromversorgung, Batterie/System, Wartungs- und Testangaben sowie offene fachliche Prüfpunkte.

Haeufige Fragen

5 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Was ist bei Bestandsanlagen besonders wichtig?	Normstand, Leuchtenzustand, Batterie, Prüfunterlagen, geänderte Nutzung, Rettungswege und offene Brandschutzpunkte müssen aktualisiert und dokumentiert werden.

Fachliche Grenze DIN EN 1838 Notbeleuchtung Tabelle liefert Orientierung. Für Nachweis, Rettungswegplanung, Betriebsdauer, Messung, Wartung, Brandschutzabstimmung und Normprüfung bleibt eine fachliche Planung erforderlich.
--