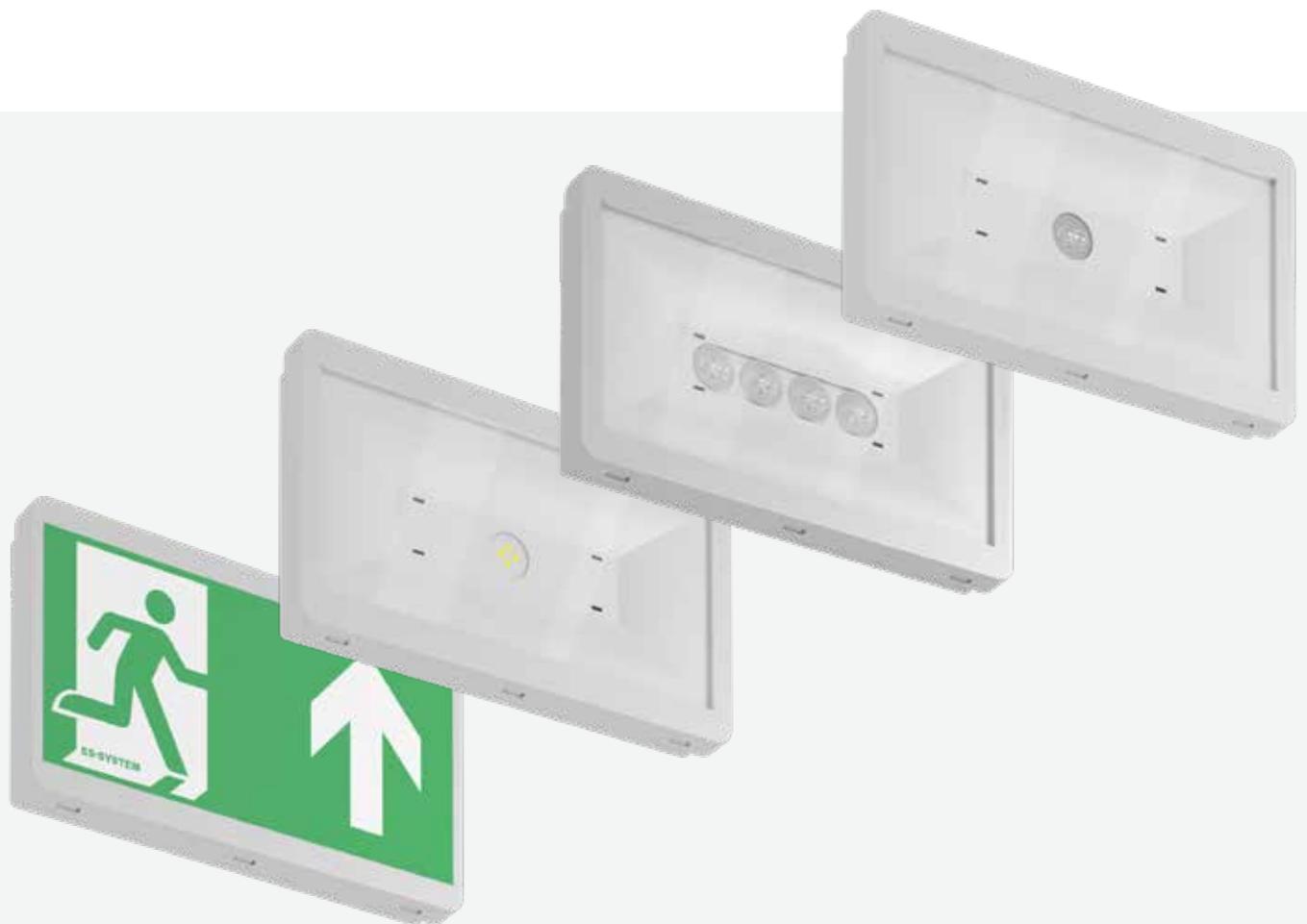


ES-SYSTEM

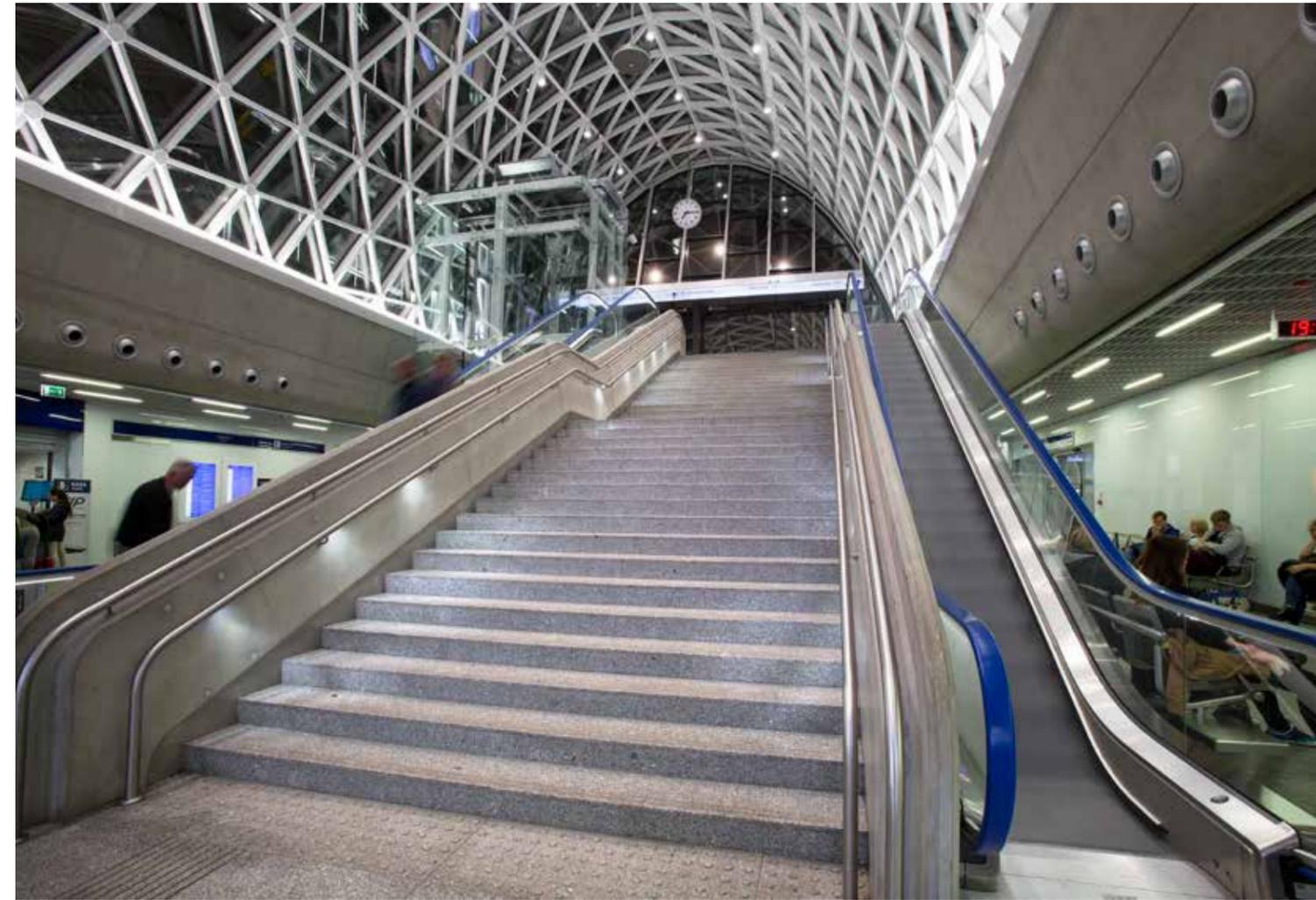
Funktionelles und kompaktes Design

ORTUS





- Zertifizierung durch das polnische Wissenschafts- und Forschungszentrum für Brandschutz und dem Nationalen Forschungsinstitut (CNBOP)
- Datenblatt zur chemischen Verträglichkeit
- Kunststoffgehäuse mit einer Hygienebescheinigung des Polnischen Nationalen Instituts für öffentliche Gesundheit
- HACCP-Zertifikat
- IP65 und IK08



ORTUS

Das Leuchtgehäuse weist eine hohe Schutzart und eine erhöhte mechanische Stoßfestigkeit auf, wodurch die Leuchte für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen geeignet ist. Das Notlicht ist eine hervorragende Lösung für Sportstätten, Einkaufszentren, industrielle und öffentliche Gebäude. Zudem kann die Leuchte auch im Außenbereich und bei großen Montagehöhen eingesetzt werden.

Lichtquellen mit unterschiedlichen Optiken und Versorgungsströmen erleichtern die Planung effizienter Beleuchtungslösungen unter Berücksichtigung der Raumhöhe und des Leuchtenabstands.

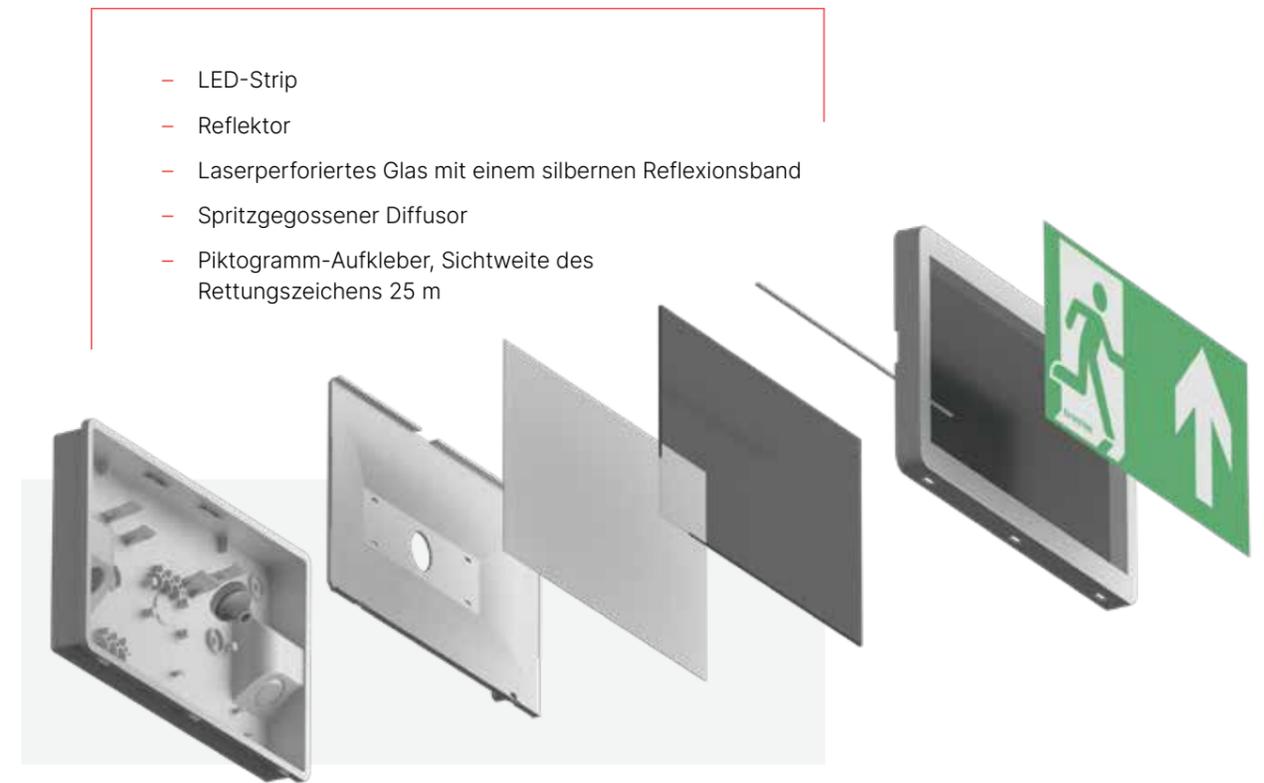
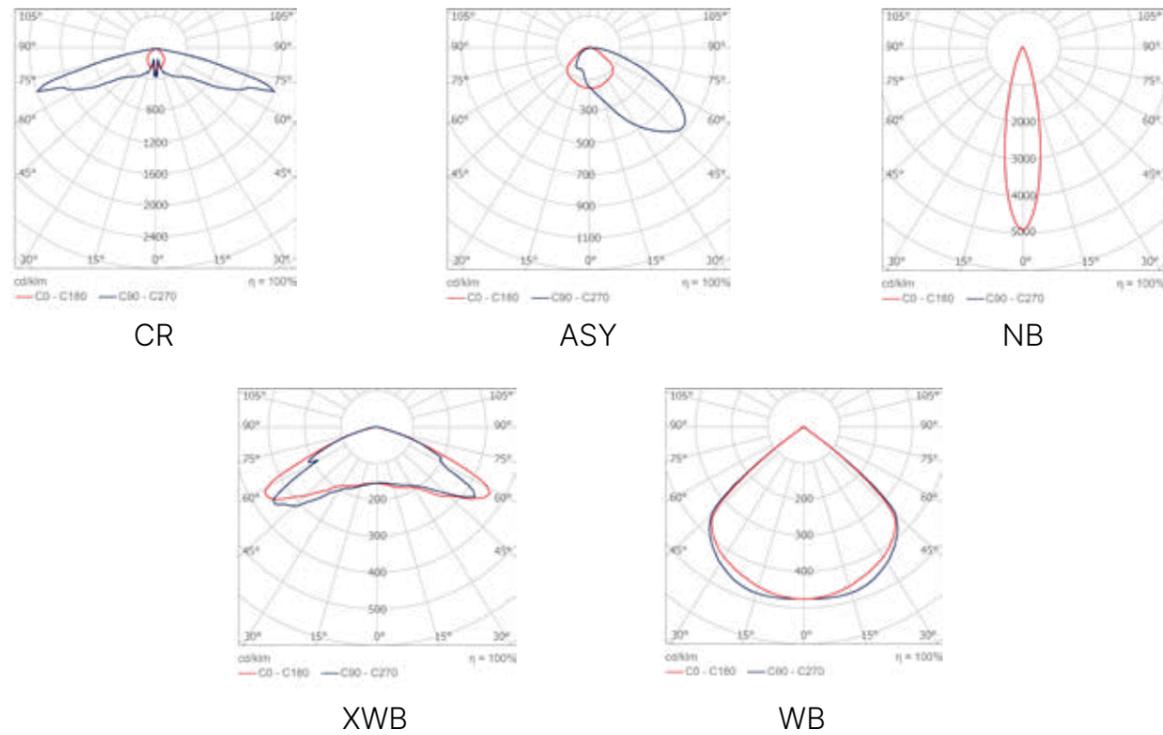
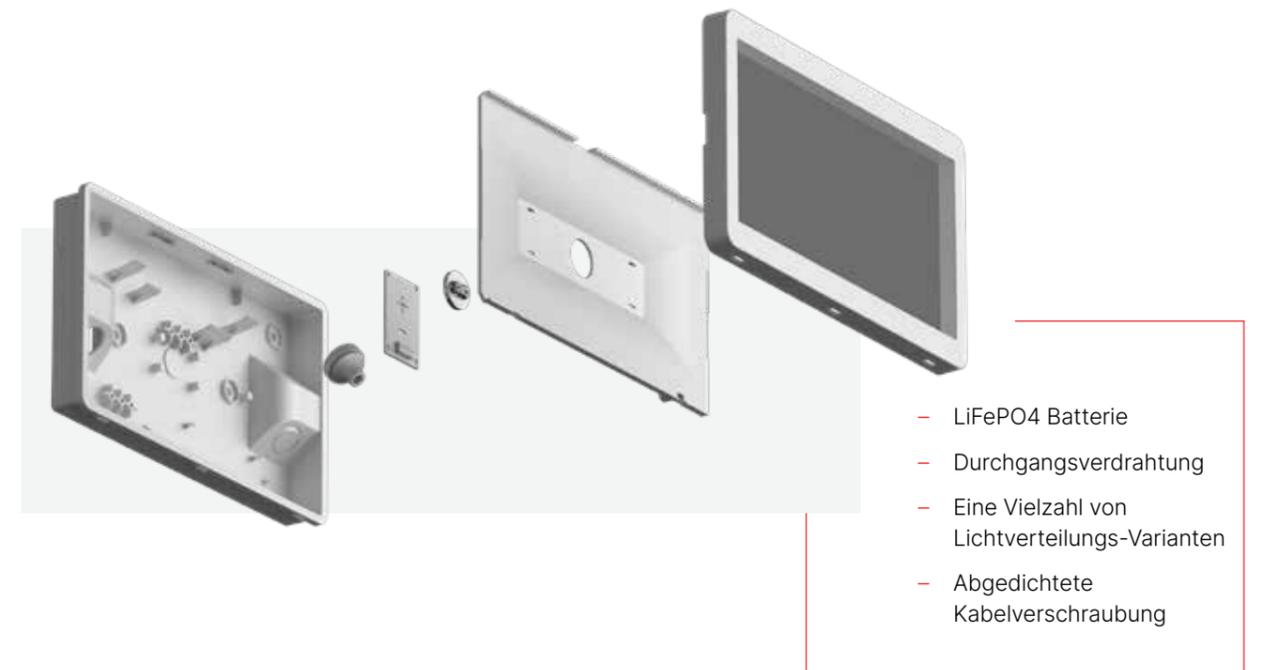
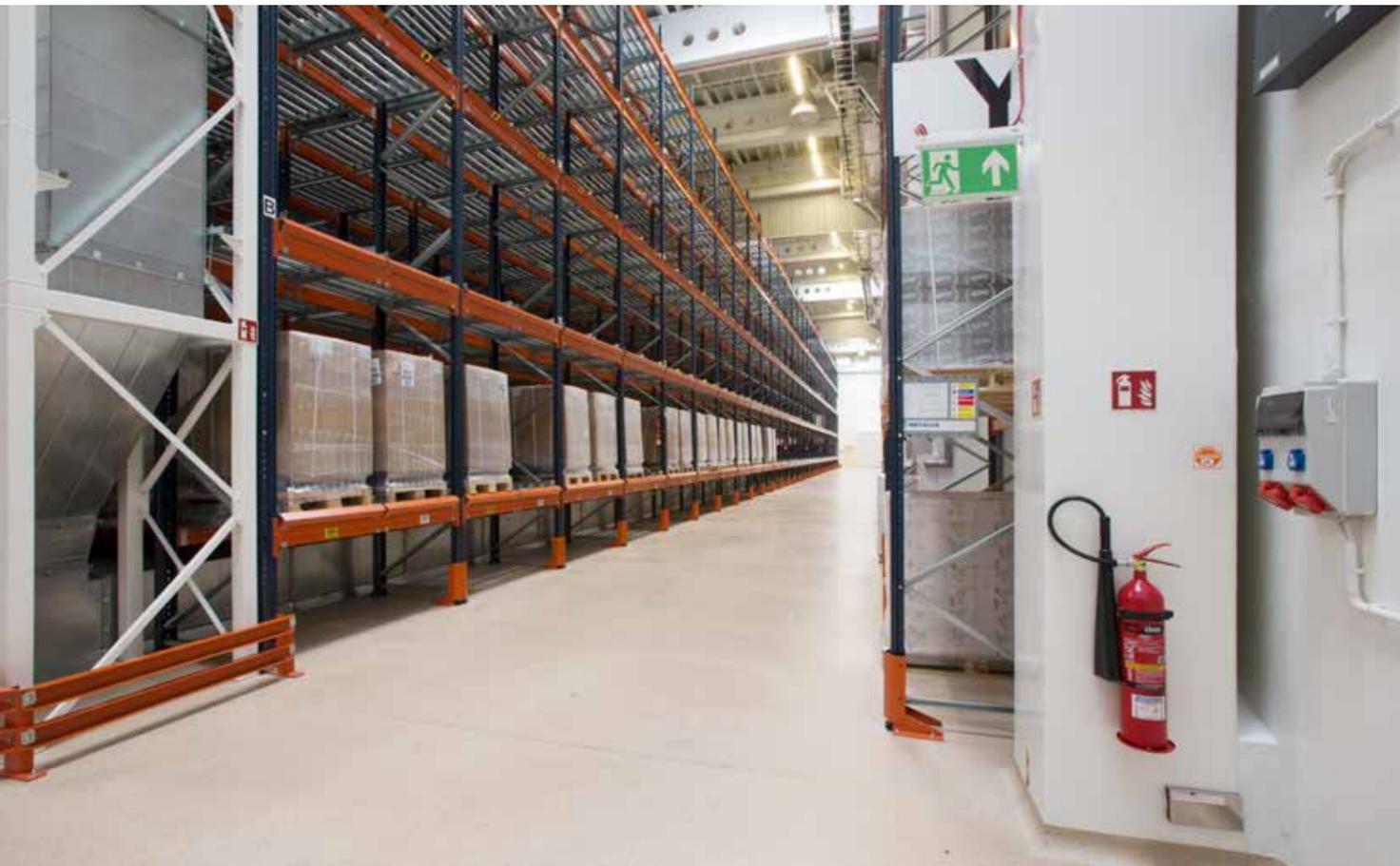
ORTUS ist eine universelle Familie, die Rettungszeichen- & Rettungsweg-Leuchten miteinander vereint.

Die Versionen der Rettungszeichenleuchten sind mit einer Leuchtdichte von 100 oder 500 cd/m² erhältlich. Die LEDs

mit geringer Leistung werden so eingesetzt, dass eine gleichmäßige Ausleuchtung des Piktogramms gewährleistet ist.

Die Varianten für die Rettungswegebeleuchtung können mit einer Vielzahl von unterschiedlichen Detaillösungen hinsichtlich der zur Verfügung stehenden Leuchtmittel, Batterietechnologien, Lichtverteilungsmöglichkeiten, Betriebstemperaturbereiche etc. ausgestattet werden.

Die ORTUS-Familie entspricht optimal den vielfältigen Anforderungen an die Notlichtbeleuchtung und zeichnet sich durch eine lange Lebensdauer von mehr als 100.000 Stunden aus.

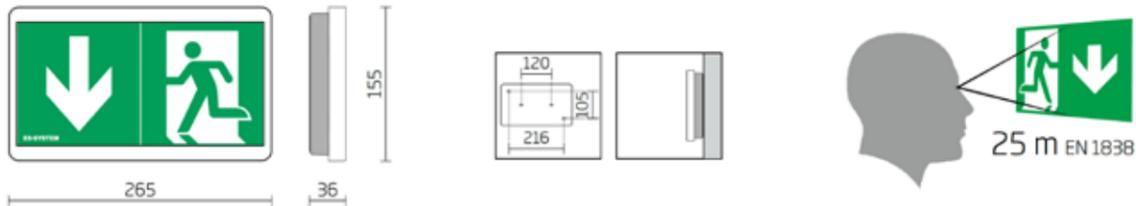




ORTUS-W SIGN

Eine einseitige Notlicht-Leuchte zur Wandmontage für die Beleuchtung von Rettungswegen nach den Normen EN 1838 und EN 50172: Besondere Anforderungen – Leuchten für Notbeleuchtung nach der Norm EN 60598-2-22, zur Verwendung mit Rettungszeichen nach ISO 7010.

Materialien: weißes oder schwarzes PC-Gehäuse mit einer hochwertigen PMMA-Innenscheibe.
Ausführungen: DALI, ST, S, ZA, Z



ORTUS-S

Es stehen leistungsstarke LED-Lichtquellen und Optiken mit folgenden Lichtverteilungen zur Verfügung: Korridor (CR), Anti-Panik (XWB), asymmetrisch (ASY), breitstrahlend (WB) und engstrahlend (NB), so dass alle Bedürfnisse an die Notlichtbeleuchtung abgedeckt werden können.





Technische Beschreibung

Abmessungen

L/B/H: 265×155×36 mm

Lichtquelle

LED

ORTUS-S (Rettungswegleuchte)

Lumen out: 150 - 700 lm

ORTUS-W SIGN (Rettungszeichenleuchte)

Leuchtdichte: 100 oder 500 cd/m²

Material und Farbe des Gehäuses

Ein weißes oder schwarzes Kunststoffgehäuse aus selbstverlöschendem Polycarbonat, das einem Entflammbarkeitstest bei 850°C standhält.

IK-Klasse 08.

IP-Schutzart 65.

T_a-Wert: 0°C - 40°C

Optiken

ORTUS-S: High-Power LEDs und Optiken mit den Lichtverteilungsvarianten Korridor (CR), Antipanik (XWB), asymmetrisch (ASY), breitstrahlend (WB) und engstrahlend (NB). Damit können alle Anforderungen der Notlichtbeleuchtung erfüllt werden.

ORTUS-W SIGN: Gleichmäßige Ausleuchtung des Piktogramms durch eine große Anzahl von Low-Power LEDs. Sichtweite des Piktogramms: 25 m.

LiFePO₄ Lithium-Batterien

Vor einigen Jahrzehnten war die Notlichtbeleuchtung die Hauptantriebskraft für die Entwicklung neuer Batterielösungen. Nach der Einführung von Elektrofahrzeugen (Autos, Motorroller und Fahrräder) wurde jedoch die gesamte Forschung an wiederaufladbaren Akkus und fast die gesamte Produktion auf moderne, lithiumbasierte Technologien umgestellt. Die Notlichtbeleuchtung sollte über die zuverlässigsten verfügbaren Energiequellen verfügen. Die intensive Entwicklung der Lithiumbatterie-Technologie kann als Garantie für eine lange Lebensdauer, Effizienz und Einsparungen gesehen werden.

Notlicht-System

Standard, Selbsttest & DALI mit 1 oder 3 Std. Backup-Dauer; auch als Zentralbatterieversion erhältlich.

Zulassungen

Rettungszeichen, Rettungsweg- und Antipanikbeleuchtung nach den Normen EN 60598-2-22, EN 1838 und EN 50172. Darüber hinaus ist die Version ORTUS-W SIGN für die Verwendung mit Rettungszeichen gemäß ISO 7010 geeignet.

Zertifizierung durch das polnische Wissenschafts- und Forschungszentrum für Brandschutz und dem Nationalen Forschungsinstitut (CNBOP)

Datenblatt zur chemischen Verträglichkeit

HACCP-Zertifikat

Die Glamox-Gruppe

Glamox ist ein norwegischer Industriekonzern, der professionelle Beleuchtungslösungen für den globalen Markt entwickelt, herstellt und vertreibt. Unser Ziel ist es, nachhaltige Beleuchtungslösungen anzubieten, die die Leistung und das Wohlbefinden der Menschen verbessern.

Qualitätsmarken und engagierter Support

Wir bieten unsere Lösungen über eine Reihe von Qualitäts-Beleuchtungsmarken an. Unabhängig von der Marke steht die enge Betreuung jedes Kunden im Mittelpunkt unseres Konzepts. Ob in einer Produktionshalle, einem Fischereischiff oder einem Bürogebäude, unser Ziel ist es, den Unternehmen, die wir beliefern und den Menschen, die dort arbeiten, ein besseres Leben zu ermöglichen.

Hohe Performance und Anwenderfreundlichkeit

Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie eine hohe Performance und Nachhaltigkeit mit der Einfachheit und Anwenderfreundlichkeit verbinden und so ein hervorragendes Kundenerlebnis bieten. Wir setzen die neuesten Technologien intelligent ein und liefern sie mit der Erfahrung von Generationen und der vollen Verantwortung für unsere Kunden und ihre Mitarbeiter.

Weitere Informationen finden Sie unter www.glamox.de

