



# ISM2D

## LED-Einzelbatterie-Duplex-Leuchte 5lux



### Single Code Duplex- Leuchte

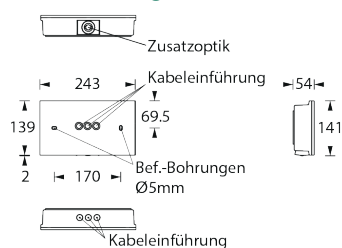
Diese neuartige Einzelbatterieleuchte kombiniert zwei Leuchten mit verschiedenen Funktionen und Schaltungsarten. Formschönes, modernes Gehäuse mit dezemtem Chassis aus weißem Polycarbonat mit klarer Haube. Einfache, schraubenlose Montage durch Klick-System. Steckbares Piktogrammset oder Sonder-Piktogrammset. Spot-Optik vormontiert, 20° geneigte Optik beiliegend.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN EN 1838 und DIN EN ISO 7010.

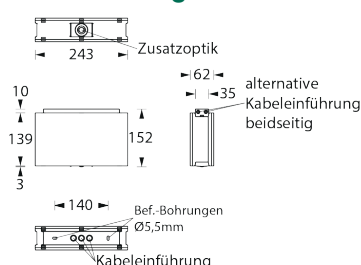
### Einzelbatterieleuchten

Typ	Maße (BxHxT)	EKW	Leistung Leuchte/ Spot	Spannung
ISM2D-1(3/8)-W-LED1W+3W-5lx*	243 x 141 x 54 mm	23m	LED 1 Watt / LED 3Watt	230V AC
ISM2D-1(3/8)-D-LED2W+3W-5lx*	243 x 152 x 62 mm	23m	LED 2 Watt / LED 3 Watt	230V AC

### Wandmontage



### Deckenmontage



### \* Piktogramm/Piktogrammset bei Bestellung angeben

- Feuerlöscher (PF)
- Löschschlauch (PL)
- Brandmelder (PB)
- Erste Hilfe (PE)
- Sammelstelle (PS)
- Defibrillator (PD)
- Piktogrammset Rettungszeichen (PR) Pfeil links / rechts / unten
- Pfeil links / rechts / unten

- 1h  
3h  
8h
- IP43
- 23m
- YSTY BUS
- FUNK
- Farben

### Technische Daten

Gehäuse aus Polycarbonat

Farbe weiß

230V 50-60 Hz Eingangsspannung

Notbetriebszeit 1, 3 oder 8 Stunden

Temperaturbereiche:  
0°C bis +35°C BS  
-5°C bis +30°C DS

Schutzart IP 43

Schutzklasse II

### Zubehör / Optionen

W	Wandmontage
D	Deckenmontage
P5	Zentralpendel weiß, 500mm vorverdrahtet
K	Kettenmontageset (Ösen)
S	Seilmontageset 2 x 2,5m Stahlseil
A	Auslegerwinkel
UAP	Universalabdeckplatte für Deckenausschnitte
BSK	Ballwurfschutzkorb (nur für Wandmontage)
ISM2D-1(3/8)-... Nennbetriebszeit 1h (3h/8h)	

### Überwachung optional

SC	Selbstüberwachung
BC	Selbstüberwachung mit Buskoppelbaustein
WL	Wireless Control



ISM2D

LED-Einzelbatterie-Duplex-Leuchte 5lux

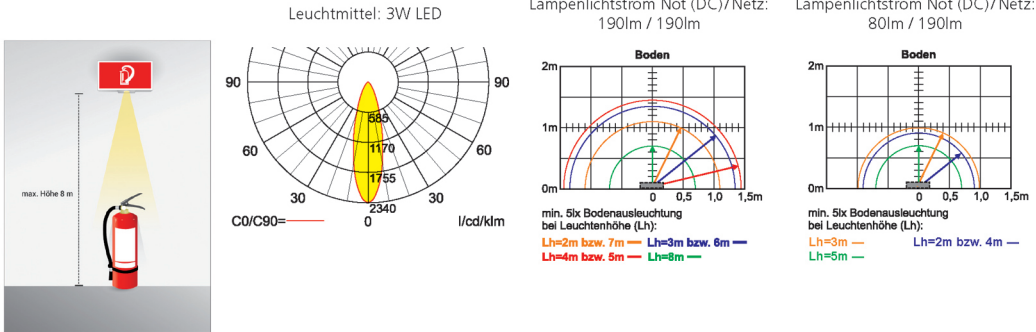


## LED - Einzelbatterie

### Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandsgrafiken (E = 6,25 lx)

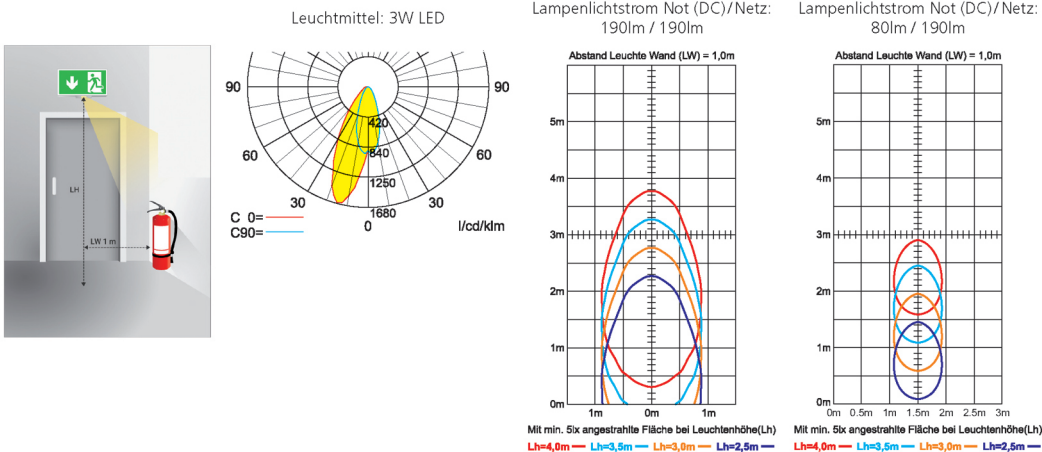
#### Spot-Optik

Die Spot-Optik dient der Objektbeleuchtung von oben, z.B. wenn Feuerlöscher an Säulen befestigt sind, wie in hohen Lager- oder Montagehallen. Der Abstand von der Leuchte bis zum Boden kann hier bis zu 8 m betragen.



#### 20 Grad geneigte Optik

Die um 20 Grad geneigte Optik wurde für die besonderen Anforderungen der EN 1838 an Beleuchtung von Brandbekämpfungs- und Sicherheitseinrichtungen mit 5lx (vertikal gemessen), wie zum Beispiel von Feuerlöschergeräten, Feuermeldern und Erste-Hilfe-Stellen konzipiert. Der Abstand von der Leuchte bis zum zu beleuchtenden Objekt kann bis zu 1 m betragen.



#### 20 Grad geneigte Optik

Die um 20 Grad geneigte Optik wurde für die besonderen Anforderungen der EN 1838 an Beleuchtung von Brandbekämpfungs- und Sicherheitseinrichtungen mit 5lx (vertikal gemessen), wie zum Beispiel von Feuerlöschergeräten, Feuermeldern und Erste-Hilfe-Stellen konzipiert. Der Abstand von der Leuchte bis zum zu beleuchtenden Objekt kann bis zu 1 m betragen.

