



# LEUCHTENÜBERSICHT & ANWENDUNGSBEISPIELE

**LIFE-X 138**

# LIFE-X 138 **MULTILED**: 138010

## Die «Standardleuchte»

- Sicherheits- oder Rettungszeichenleuchte in einem
- IP40
- Erkennungsweite 20m
- Geschütztes Piktogramm
- Ersatzbatterie: 290BAT.7
- Plug-In Wireless: 138091.2

**Anwendung:** Indoor - Büroräume, KiTas, Schulen



# LIFE-X 138 **UNILED**: 138057

## Sicherheits- oder Rettungszeichenleuchte

- IP20
- IK09
- Erkennungsweite 27m
- Funktionales Design
- Zus. Batterie f. 8h – 290BAT.9
- Ersatzbatterie: 2925024 (2x bei 8h!)

**Anwendung:** Indoor - Treppenhäuser

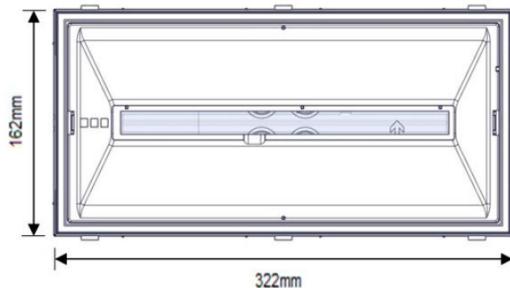


# LIFE-X 138 **IMPERLED**: 138002

## Sicherheits- oder Rettungszeichenleuchte

- IP65 – Staub- und Spritzwassergeschützt
- IK09
- Erkennungsweite 30m
- Funktionales Design
- Zusätzliche Batterie f. 8h – 290BAT.11
- Ersatzbatterie: 290415 (2x bei 8h!)

**Anwendung:** Indoor - Sport-/Industriehallen



# LIFE-X 138 IMPERLED E: 138406

## Sicherheits- oder Rettungszeichenleuchte

- **-25°C bis +40°C**
- IP65 – Staub- und Spritzwassergeschützt
- IK09
- Erkennungsweite 30m
- Funktionales Design
- Zus. Batterie f. 8h – 290BAT.12 (inkl. Adapter, Lithiumtitanat)
- Ersatzbatterie Lithiumtitanat: 290BAT.4 (2x bei 8h!)

### Anwendung:

- Outdoor – Tiefgaragen
- Indoor - Sport-/Industriehallen, Kühlhäuser



# LIFE-X 138 OVA/OMNILED PRO: 138003

## Die «Standardsicherheitsleuchte»

- **Deckenaufbau**
  - Normale Deckenhöhen (Rundlinse 4m, Flurlinse 5m)
- **IP40**
- **Rundlinse und Flurlinse inkludiert**
- **Ersatzbatterie: 290BAT.7**
- **Plug-In Wireless: 138091.2**

**Anwendung:** Indoor - Büroräume, KiTas, Schulen

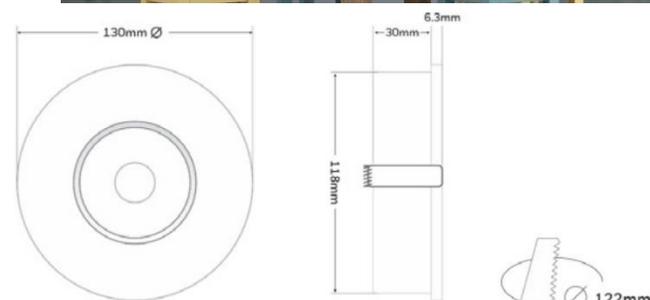


# LIFE-X 138 OVA/OMNILED PRO: 138177

## Die «Standardsicherheitsleuchte»

- **Deckeneinbau**
  - Normale Deckenhöhen (Rundlinse 4m, Flurlinse 5m)
- **IP40**
- **Rundlinse und Flurlinse inkludiert**
- **Ersatzbatterie: 290BAT.7**
- **Plug-In Wireless: 138091.2**

**Anwendung:** Indoor - Büroräume, KiTas, Schulen



# LIFE-X 138 SEQLED ER: 138410

## Sicherheitsleuchte

- Deckenaufbau
  - Für Deckenhöhen bis 3,50m
- **-25°C bis +40°C**
- IP65 – Staub- und Spritzwassergeschützt
- Linse mit Spotcharakteristik
- Plug-In Wireless: 138091.2
- Ersatzbatterie Lithiumtitanat: 290BAT.5
- **Anwendung:**
  - Outdoor - offene Übergänge, Passagen
  - Indoor - Kühlhäuser



# LIFE-X 138 SEQLED E: 138005

## Sicherheitsleuchte

- Wandaufbau
- **-25°C bis +40°C**
- Ohne externes Akkugehäuse durch Lithiumtitanatakku!
- IP65
- IK10
- Plug-In Wireless: 138091.2
- Ersatzbatterie Lithiumtitanat: 290BAT.5

## Anwendung:

- Outdoor - Ende des Fluchtweges über Türen, Aussentreppen
- Indoor - Kühlhäuser



# LIFE-X 138 AGORALED IP42: 138172

## Flutlichtstrahler – Sicherheitsleuchte

- Strahler können abgesetzt werden (1m max.)
- IP42
- 3200 / 1600 / 800 Lumen (1/3/8 Stunden)
- Plug-In Wireless: 138091.2
- Ersatzbatterie: 244028 (12V / 7Ah Pb)
- AgoraLED Schutzgitter: 298100.2

**Anwendung:** Indoor – Sport-/Lagerhallen,  
Produktion



# LIFE-X 138 AGORALED IP65: 138173

## Flutlichtstrahler – Sicherheitsleuchte

- Strahler können abgesetzt werden (1m max.)
- IP65
- 3200 / 1600 / 800 Lumen (1/3/8 Stunden)
- Plug-In Wireless: 138091.2
- Ersatzbatterie: 244028 (12V / 7Ah Pb)
- AgoraLED Schutzgitter: 298100.2

**Anwendung:** Indoor – Sport-/Lagerhallen, Produktion

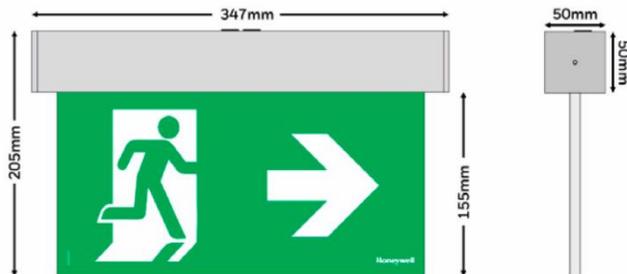


# LIFE-X 138 EXITLED PRO: 138011

## Design-Rettungszeichenleuchte

- IP40
- Erkennungsweite 30m
- Plug-In Modul Wireless: 138091.2
- Ersatzbatterie: 290BAT.8
- 290187 ExiLED Wandausleger
- 290189 Exi-/MaxLED Pendel-Kit 1 m
- 290191.1 ExitLED PRO Aufhänge-Kit mit Seil 4 m

**Anwendung:** Indoor - Hotels, Kinos, Restaurants



# LIFE-X 138 EXILED 25M: 138087

## Funktionale Rettungszeichenleuchte

- IP20
- IK09
- Erkennungsweite 25m
- Plug-In Modul Wireless: 138091.17
- Ersatzbatterie: 290180

**Anwendung:** Indoor - Hotels, Kinos, Restaurants

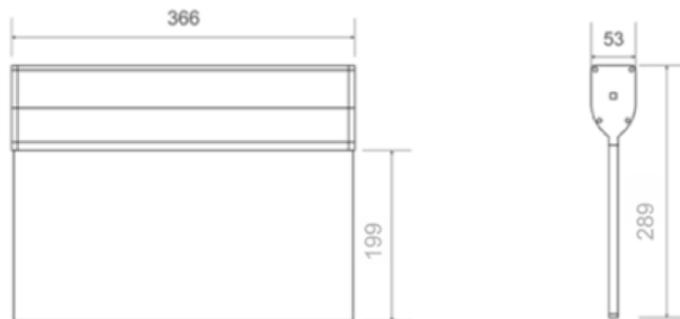


# LIFE-X 138 EXILED 40M: 138126

## Funktionale Rettungszeichenleuchte

- IP20
- IK09
- Erkennungsweite 40m
- Plug-In Modul Wireless: 138091.17
- Ersatzbatterie: 290180

**Anwendung:** Indoor - Hotels, Kinos, Restaurants

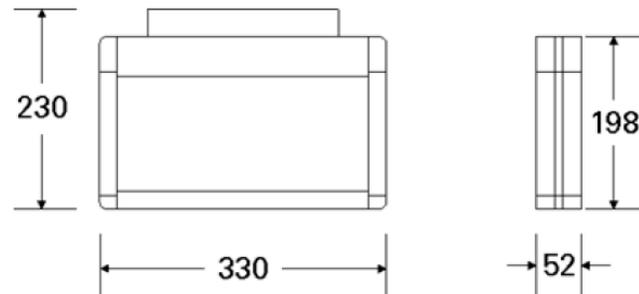


# LIFE-X 138 **MAXLED 26M**: 138009

Rettungszeichenleuchte mit zusätzlichem Lichtaustritt

- IP40
- Erkennungsweite 26m
- Schutzgitter für MaxLED 26m: 290299
- Plug-In Modul Wireless: 138091.17
- Ersatzbatterie: 290180

**Anwendung:** Indoor - Schulen, Einkaufszentren, Industrie, Sporthallen



# LIFE-X 138 **MAXLED 47M**: 138254

Rettungszeichenleuchte mit zusätzlichem Lichtaustritt

- IP40
- IK06
- Erkennungsweite 47m
- Schutzgitter für MaxLED 47m: 290298
- Plug-In Modul Wireless: 138091.17
- Ersatzbatterie: 2925024

**Anwendung:** Indoor - Schulen, Einkaufszentren, Industrie, Sporthallen



# LIFE-X 138 **MAXLED 65M**: 138255

Rettungszeichenleuchte mit zusätzlichem Lichtaustritt

- IP40
- IK05
- Erkennungsweite 65m
- Schutzgitter für MaxLED 65m: 290300
- Plug-In Modul Wireless: 138091.17
- Ersatzbatterie: 2925024

**Anwendung:** Indoor - Schulen, Einkaufszentren, Industrie, Sporthallen



# LIFE-X 138 CUBE M: 138004

## Würfel-Rettungszeichenleuchte

- IP40
- Erkennungsweite 50m
- Plug-In Modul Wireless: 138091.2
- Ersatzbatterie: 290BAT.6
- Inklusive Metallösen für Seil- / Kettenmontage

**Anwendung:** Indoor - Schulen, Einkaufszentren, Industrie



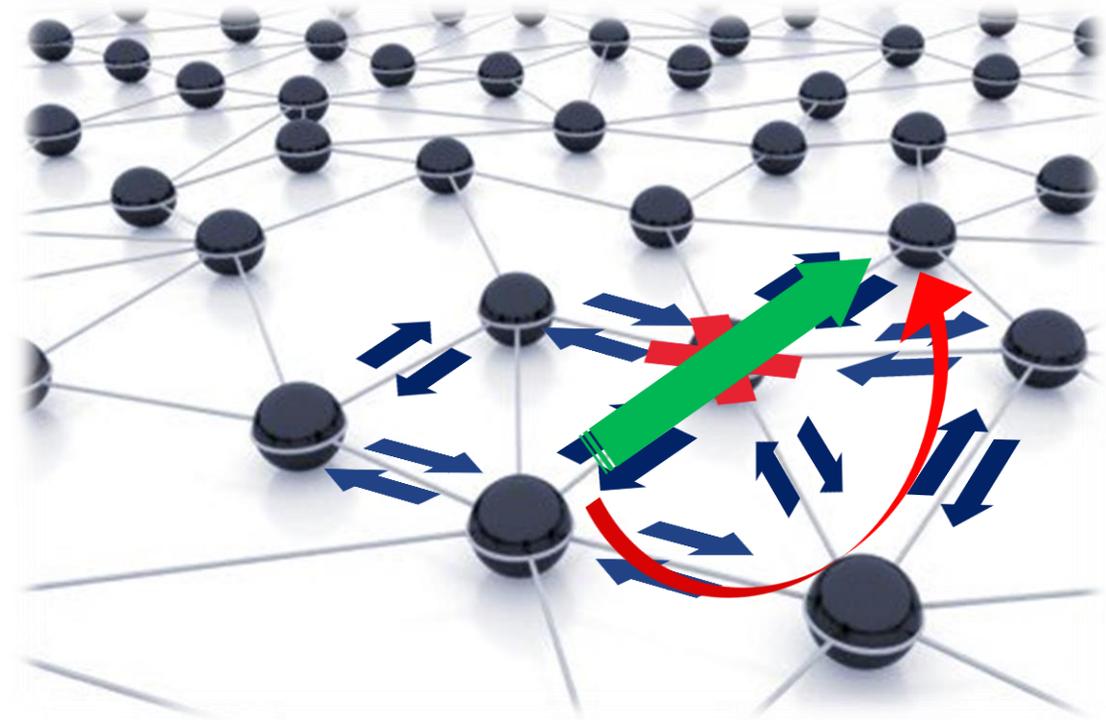
# TELA 2 - WIRELESS

Die Wireless-Lösung von Honeywell  
Überwachung - Betrieb - Wartung  
Dezentralisiertes Notlicht



# TELA 2 - WIRELESS

- **MESH-Netzwerk**
  - Jedes Gerät empfängt und sendet
  - «Self-Healing»
  - «Self Optimizing»
  - 25m Reichweite innerhalb des Gebäudes
- **868 MHz Frequenz**
  - Hohe Durchdringung von Wänden
- **Netzwerk (via Gateway)**
  - Mehrere Netzwerke in einer Installation
  - Getrennt mit System-ID (SID)
  - Kanalverschlüsselung (Cyber security) sowohl bei TCP/IP/WLAN als auch 868MHz Meshnetzwerk!



# **TELA 2 - WIRELESS**

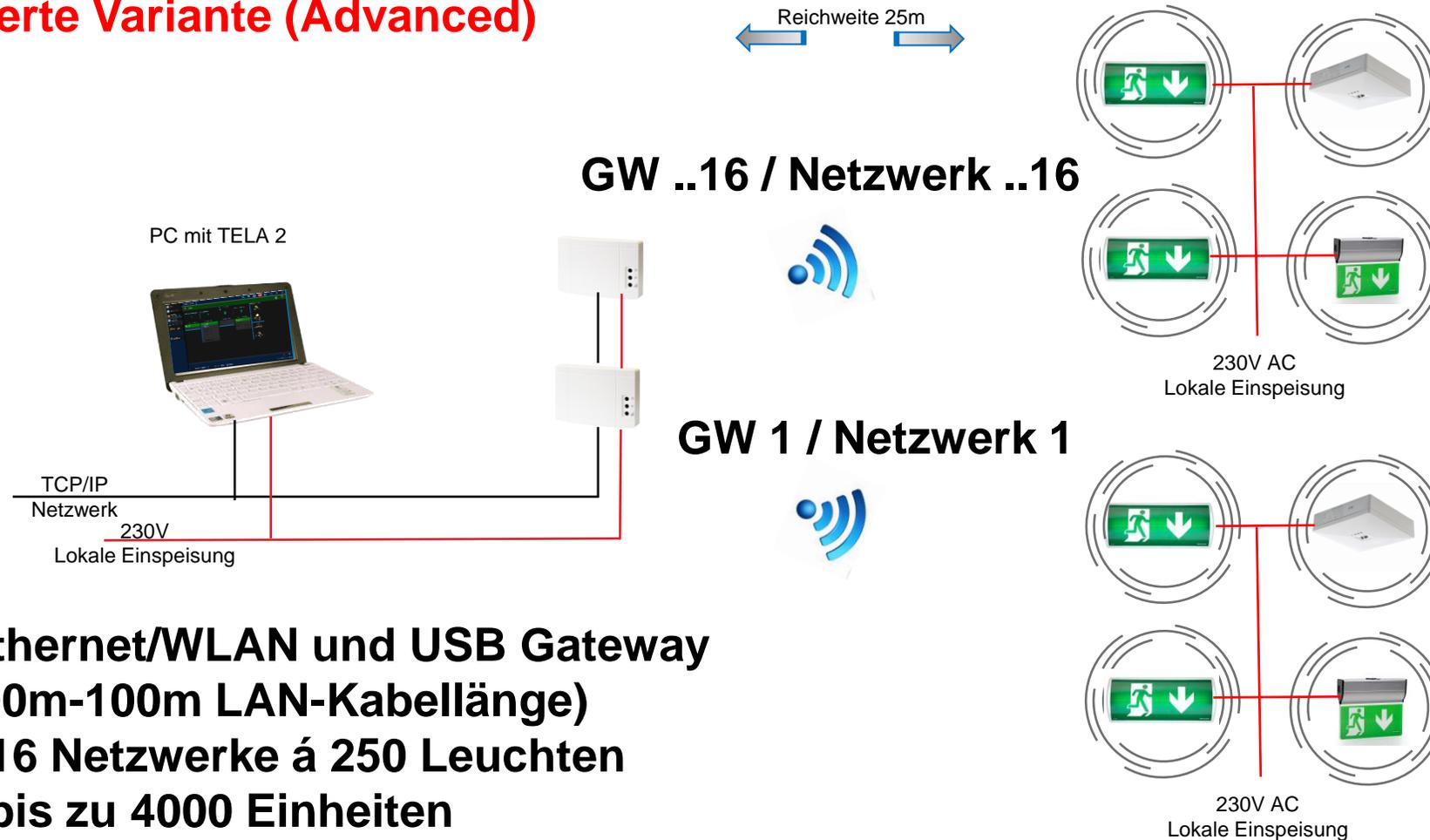
**CYBER SECURITY** - Hohe Sicherheit gegen ungewollten Zugriff (Hacking)!

- **“Advanced Encryption Standard” AES 256-bit Verschlüsselung “State of the art”**
- **Getestet gegen unerwünschten Zugriff gemäß internationalen Anforderungen für Cyber-Sicherheit**

**EINE SICHERE LÖSUNG**

# TELA 2 - WIRELESS

## Erweiterte Variante (Advanced)



- **Ethernet/WLAN und USB Gateway (90m-100m LAN-Kabellänge)**
- **>16 Netzwerke á 250 Leuchten**
- **>bis zu 4000 Einheiten**
- **Mittlere und große Installationen**
- **Cybersecurity zwischen PC, GW und 868MHz**

**BRAUCHEN SIE  
HILFE BEI DER  
PLANUNG?**

**WIR HELFEN GERNE!**

**KONTAKT:**

**[PETER.GROD@HONEYWELL.COM](mailto:PETER.GROD@HONEYWELL.COM)**

**[BJÖRN.SCHULZ@HONEYWELL.COM](mailto:BJÖRN.SCHULZ@HONEYWELL.COM)**

