

Dezent integrierte Sicherheitsleuchte

**TIPP!**

inklusive einsteckbare Piktogramme



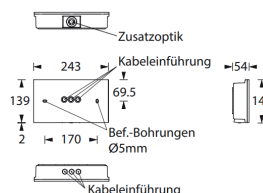
kein kleben erforderlich!

Kombinierte Rettungszeichen- und 5lx Sicherheitsleuchte zur Kennzeichnung und Ausleuchtung von Sicherheitseinrichtungen aus weißem Polycarbonat mit klarer Haube und schraubenloser Montage durch Klick-System. Die Leuchte wird mit einer vormontierten Spot Optik und mit einer beiliegenden 20° geneigten Optik geliefert.

## Technische Daten

Erkennungsweite:	23m (EN1838)
Leuchtmittel:	1W + 3W LED, austauschbar
Gehäuse/Farbe:	Polycarbonat / weiß (Leuchtenhaube klar)
Montageart:	Wandanbau
Abmessungen (BxHxT):	243 x 141 x 54mm
Schutzart:	IP43
Schutzklasse:	II
Temperaturbereich:	
Zentrale Stromvers.:	-10°C bis +40°C
Einzelbatterie:	BS 0°C bis +35°C DS -5°C bis +30°C
Anschlussklemmen:	2x2,5mm <sup>2</sup> für Doppelbelegung

## Maßskizzen:



## Zentrale Stromversorgung

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Batteriestrom
K48RZSW009	Kappa 48RZS		Spot + 20° Optik	10,5VA	26mA
K48RZSW009EÜ	Kappa 48RZS	Einzelleuchtenüberwacht	Spot + 20° Optik	11VA	26mA

## Einzelbatterie

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Autonomie
K48RZSW001SL	Kappa 48RZS	Selflux Autotest	Spot + 20° Optik	9,5VA	1h
K48RZSW003SL	Kappa 48RZS	Selflux Autotest	Spot + 20° Optik	9,5VA	3h
K48RZSW001CL	Kappa 48RZS	Checklux BUS	Spot + 20° Optik	9,5VA	1h
K48RZSW003CL	Kappa 48RZS	Checklux BUS	Spot + 20° Optik	9,5VA	3h
K48RZSW001WL	Kappa 48RZS	Wirelesslux FUNK	Spot + 20° Optik	10VA	1h
K48RZSW003WL	Kappa 48RZS	Wirelesslux FUNK	Spot + 20° Optik	10VA	3h

## Zubehör

Type	Bezeichnung	Type	Bezeichnung
	Piktogrammset (PU, PL, PR)		Piktogramm PO
	Piktogramm PLU		Piktogramm PRU
	Piktogramm PLO		Piktogramm PRO
	Piktogramm Sammelplatz		Piktogramm Erste-Hilfe
	Piktogramm Defibrillator		Piktogramm Feuerlöscher
	Piktogramm Feuermelder		Piktogramm Löschschlauch

BSK23 Ballwurfschutzkorb (BxHxT) 306x261x87 mm

**Hinweis:** 1 Piktogrammset (bestehend aus PU, PL, PR) oder eine Sonderpiktogrammfolie ist im Lieferumfang enthalten. Bitte bei Bestellung angeben.

## Schaltungsmöglichkeiten

Type	Zentrale Stromversorgung		Einzelbatterie
	unüberwacht	mit Leuchtenüberwachung (EÜ)	alle Varianten
	Dauerschaltung	Dauerschaltung	Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar
	Dauerschaltung	Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar	Bereitschaftsschaltung

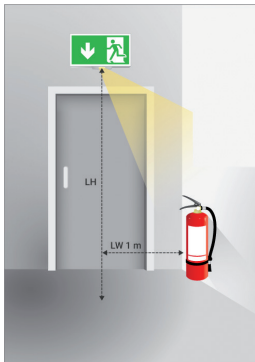
\*Trotz der Kombination von zwei Leuchten-Typen handelt es sich bei dieser Leuchte um eine ganzheitliche Leuchte. Sie wird daher im Stromkreis als eine Leuchte gezählt.

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen  
für Sicherheitseinrichtungen mit 5lx

**Systemleuchten für Zentralversorgung  
Einzelbatterieleuchten**

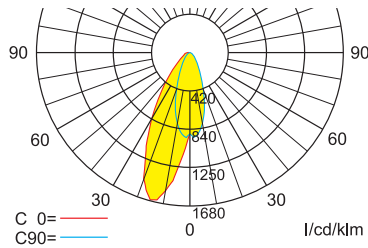
**3W geneigte Optik**

Lampenlichtstrom Systemleuchten: Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm  
Lampenlichtstrom Einzelbatterieleuchten: Not (DC)/Netz: 190lm / -lm

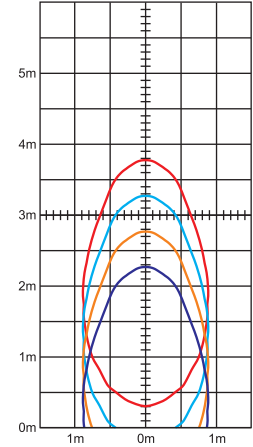


Wandmontage

Die um 20° geneigte Optik ist für die besonderen Anforderungen der EN 1838 (5lx vertikal am Objekt gemessen) konzipiert. Der Abstand von Leuchte zum zu beleuchtenden Objekt kann bis zu 1m betragen.



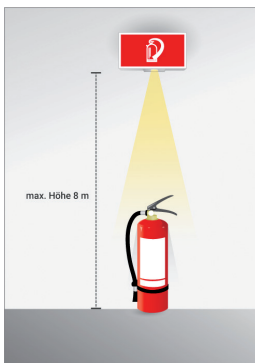
Abstand Leuchte Wand (LW) = 1,0m



Mit min. 5lx angestrahlte Fläche bei Leuchtenhöhe(Lh)  
Lh=4,0m — Lh=3,5m — Lh=3,0m — Lh=2,5m —

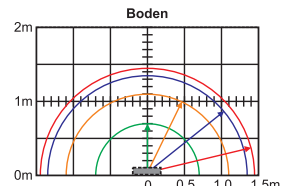
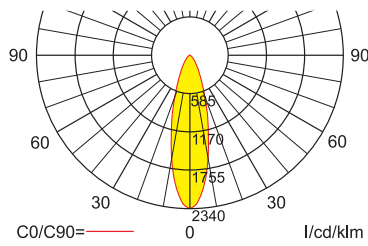
**3W Spot Optik**

Lampenlichtstrom Systemleuchten: Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm  
Lampenlichtstrom Einzelbatterieleuchten: Not (DC)/Netz: 190lm / -lm



Wandmontage

Die Spot Optik dient der Objektbeleuchtung von oben, z.B. für Feuerlöscher an Säulen oder in Nischen. Der Abstand der Leuchte bis zum Boden kann 8m betragen.



min. 5lx Bodenausleuchtung bei Leuchtenhöhe (Lh):  
Lh=2m bzw. 7m — Lh=3m bzw. 6m —  
Lh=4m bzw. 5m — Lh=8m —

