



## SAFE

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH mit robustem IP65-Gehäuse aus Aluminium-Druckguß in quadratischer Bauform. Kompakte Ausführung durch Einsatz von 2 Hochleistungs- LED's mit speziellen Richtungslinsen zur optimierten Ausleuchtung mit einer minimalen Anzahl von Brennstellen. Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN 1838, vollelektronisches Betriebsgerät, stromkonstante weiße LED und Doppelklemmen zum Anschluss der Durchgangsverdrahtung mit Adern bis 2,5mm<sup>2</sup>.



### Eigenschaften

Gehäuse	Aluminium Druckguß
Standardfarbe	RAL9016 weiß
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Gewicht	1,4kg
Anschlussspannung AC	230V 50/60Hz
Kabeleinführung	3
Temperaturbereich	0°C bis +35°C
Überbrückungszeit	3h/8h
Batterietyp	NiMH 4,8V/4,2Ah

### Leuchte

SAE 2-3-D19Q	Deckenmontage, Tiefstrahloptik, 3h
SAE 2F-3-D19Q	Deckenmontage, Flächenlinse, 3h
SAE 2W-3-D19Q	Deckenmontage, Wegelinse, 3h
SAE 2F-3-W19Q	Wandmontage, Flächenlinse, 3h
SAE 2W-3-W19Q	Wandmontage, Wegelinse, 3h

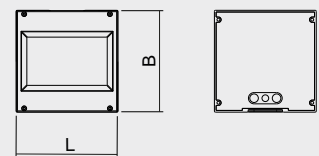
### Überwachung

-Sü	automatische Selbstüberwachung
-----	--------------------------------

Leuchtmittel	Leistung	Anschlussleistung AC
-LED	PowerLED 2x3W	8VA

### Wand- / Deckenmontage

Bef.-Bohrungen  
Ø 5,5mm

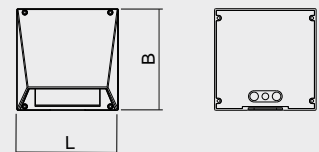


Vorbereitung  
Kabeleinführung

Decke

	B	H	L
SAE D	190	56	190

Bef.-Bohrungen  
Ø 5,5mm



Vorbereitung  
Kabeleinführung

Wand

	B	H	L
SAE W	190	115	190



SAFE



SAE 2-3-D19Q - Tiefstrahloptik				
Höhe				
6,0	3,0	8,3	8,3	3,0
7,0	3,7	8,6	8,6	3,7
8,0	3,9	9,0	9,0	3,9
9,0	4,1	9,8	9,8	4,1
10,0	4,4	10,5	10,5	4,4
11,0	4,6	11,0	11,0	4,6
12,0	4,8	11,3	11,3	4,8

SAE 2-3-D19Q - Tiefstrahloptik				
Höhe				
10,0	4,4	10,0	10,0	4,4
12,0	4,8	11,3	11,3	4,8
14,0	4,9	12,3	12,3	4,9
16,0	5,0	13,2	13,2	5,0
18,0	4,7	13,8	13,8	4,7
20,0	3,8	14,0	14,0	3,8
22,0	2,6	14,1	14,1	2,6



SAE 2F-3-D19Q - Flächenlinse				
Höhe				
2,0	3,8	8,4	8,4	3,8
2,5	4,2	9,1	9,1	4,2
3,0	4,6	10,5	10,5	4,6
4,0	5,2	12,7	12,7	5,2
5,0	5,2	14,0	14,0	5,2
6,0	3,8	14,9	14,9	3,8
7,0	<1lx	<1lx	<1lx	<1lx

SAE 2W-3-D19Q - Wegelinse				
Höhe				
2,0			11,7	5,1
2,5			12,5	5,8
3,0			14,4	6,8
4,0			18,3	8,4
5,0			21,7	10
6,0			24,9	11,4
7,0			28,2	12,4



SAE 2F-3-W19Q - Flächenlinse				
Höhe				
2,0	3,7	8,7		
2,5	4,1	9,6		
3,0	4,4	10,5		
4,0	4,8	11,8		
5,0	<1lx	<1lx		
6,0				
7,0				

SAE 2W-3-W19Q - Wegelinse				
Höhe				
2,0	5,2	12,2		
2,5	5,2	13,8		
3,0	5,2	14,6		
4,0	4,2	14,2		
5,0	<1lx	<1lx		
6,0				
7,0				

1m Entfernung zur Rettungswegmitte

1m Entfernung zur Rettungswegmitte

Alle Werte in m, gerechnet mit RELUX auf 0,02m mit 1lx