



## L-STAR Aufbau

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH mit einem extrem flachen quadratischen Gehäuse aus Stahlblech pulverbeschichtet in weiß. Kompakte Ausführung durch Einsatz von einer Hochleistungs-LED mit spezieller Richtungslinse zur optimierten Ausleuchtung mit einer minimalen Anzahl von Brennstellen. Verlängerte Lampen-Nutzlebensdauer durch optimiertes Temperaturmanagement.

Technische Ausführung entsprechend DIN EN 60598.2.22 und DIN EN 1838, vollelektronisches Betriebsgerät, stromkonstant für weiße LED und Doppelklemmen zum Anschluss der Durchgangsverdrahtung mit Adern bis 2,5mm<sup>2</sup>.

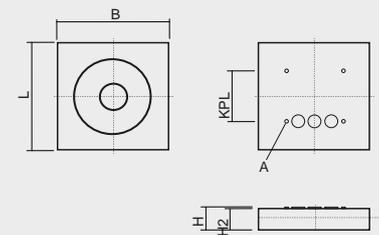


Wegelinse

### Eigenschaften

Gehäuse	Stahlblech
Standardfarbe	RAL9016 weiß
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Gewicht	1,0kg
Anschlussspannung AC	230V 50/60Hz
Kabeleinführung	2
Temperaturbereich	+5°C bis +40°C
Überbrückungszeit	3h/8h
Batterietyp	NiMH, 6V/1,1Ah-2,2Ah

### Deckenaufbau Fläche



	B	H	H2	KPL	L
LSE	180	33	28	90	180

### Leuchte

LSE 1F-3-D18Q	Deckenmontage, 3h, Flächenlinse
LSE 1F-8-D18Q	Deckenmontage, 8h, Flächenlinse
LSE 1W-3-D18Q	Deckenmontage, 3h, Wegelinse
LSE 1W-8-D18Q	Deckenmontage, 8h, Wegelinse

### Zubehör

LS-UBK	Unterbaukasten seitliche Kabeleinführung
BSK4	Ballschutzkorb für Deckenmontage

### Überwachung

-Sü	automatische Selbstüberwachung
-CMC	Busbaustein (Center Management Control)

Leuchtmittel	Leistung	Anschlussleistung AC
-LED	PowerLED 1x3W	5VA

### Optionen

-RALxxxx	Gehäusefarbe RALxxxx
----------	----------------------

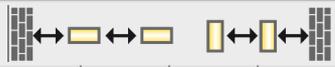
## L-STAR Aufbau



LSE 1F-3 - Flächenlinse, 3h				
Höhe				
2,0	3,0	7,8	7,8	3,0
2,5	3,3	8,1	8,1	3,3
3,0	3,5	9,0	9,0	3,5
4,0	3,7	9,5	9,5	3,7
5,0	<1lx	<1lx	<1lx	<1lx
6,0				
7,0				

LSE 1W-3 - Wegelinse, 3h			
Höhe			
2,0		13,7	5,3
2,5		14,2	5,8
3,0		15,8	6,5
4,0		18,2	7,5
5,0		<1lx	<1lx
6,0			
7,0			



LSE 1F-8 - Flächenlinse, 8h				
Höhe				
2,0	2,4	6,5	6,5	2,3
2,5	2,7	6,9	6,9	2,7
3,0	<1lx	<1lx	<1lx	<1lx
4,0				
5,0				
6,0				
7,0				

LSE 1W-8 - Wegelinse, 8h			
Höhe			
2,0		11,7	4,4
2,5		12,2	4,9
3,0		13,2	5,4
4,0		15,4	6,1
5,0		<1lx	<1lx
6,0			
7,0			

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