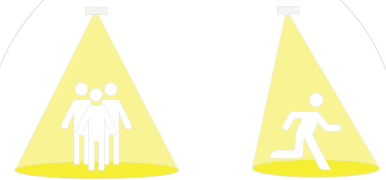




BSU-Serie



reddot award 2017 winner



BSU mit Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen oder zur Flächenbeleuchtung



BS-Universal



Installation zum passenden Zeitpunkt im Baufortschritt durch einfache Klickmontage

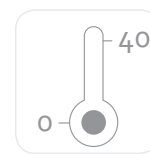
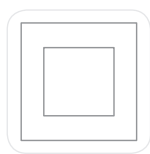


Rotierbare BS-Light-Engine schafft Freiheit bei der Planung und Installation

TECHNISCHE DATEN & VARIANTEN

- Einzelbatterietechnik mit LiFePO₄ Batterie
- Schutzart IP₄₂
- Schutzklasse II | III bei INSiLIA-Technik
- Leuchtmittel Power-LED
- Montageart Universalanbau
- Gehäuse aus Kunststoff
- Farbe weiß
- Umgebungstemperatur 0°C bis 40°C



Die BS-Serie zeichnet sich besonders durch ihr minimalistisch-modernes Erscheinungsbild aus, das sich mittels wechselbarer Oberflächen-Cover optimal auf jede Umgebung anpassen lässt. Die dezente Bauform ist das Resultat einer speziell entwickelten, besonders raumsparenden LED-Technologie mit herausragenden lichttechnischen Eigenschaften für einen minimalen Leuchteneinsatz.

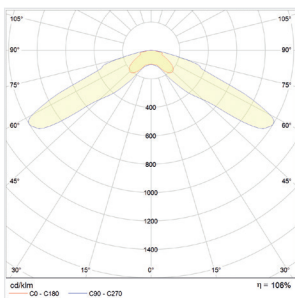


Ausführungen Zentralbatterietechnik AC/DC mit LED Leuchtmittel		
Artikel-Nr.	Beschreibung	Leistung LED
BSUE15	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
BSUE15x	mit ZBX-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
BSUE19	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
BSUE19X	mit ZBX-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
BSUE25	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
BSUE25X	mit ZBX-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
BSUE29	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
BUSE29X	mit ZBX-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W

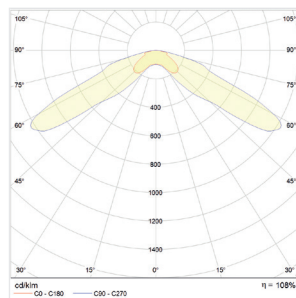
Ausführungen Gruppenbatterietechnik DC		
Artikel-Nr.	Beschreibung	Leistung LED
BSU15l	mit INSILIA-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
BSU19l	mit INSILIA-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
BSU25l	mit INSILIA-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
BSU29l	mit INSILIA-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
Ausführungen mit Einzelbatterietechnik 3h		
Artikel-Nr.	Beschreibung	Leistung LED
BSU315SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
BSU315ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
BSU319SC	selbstüberwachend zur Flächenbeleuchtung	1 W
BSU319ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
BSU325SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
BSU325ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
BSU329SC	selbstüberwachend zur Flächenbeleuchtung	2 W
BSU329ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
Ausführungen mit Einzelbatterietechnik 8h		
Artikel-Nr.	Beschreibung	Leistung LED
BSU815SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
BSU815ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
BSU819SC	selbstüberwachend zur Flächenbeleuchtung	1 W
BSU819ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W

LICHTTECHNISCHE DATEN RETTUNGSWEGLINSE

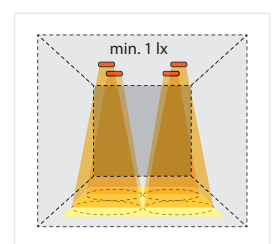
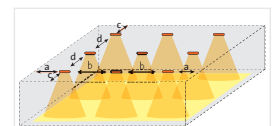
Montagehöhe in m				
	1 W	2 W	1 W	2 W
2,5	5,02	5,77	11,54	13,46
3,0	5,55	6,33	12,65	14,60
3,5	5,98	7,07	14,15	16,26
4,0	6,32	7,75	15,50	17,74
4,5	6,12	8,37	16,74	19,09
5,0	-	8,57	-	20,30
5,5	-	8,72	-	21,39
6,0	-	8,82	-	22,38
6,5	-	8,56	-	23,27
7,0	-	-	-	-
7,5	-	-	-	-



BSU-15







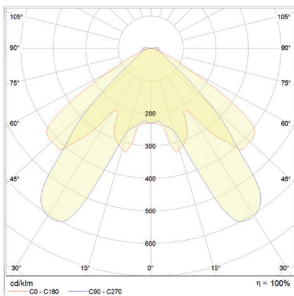
BSU-25



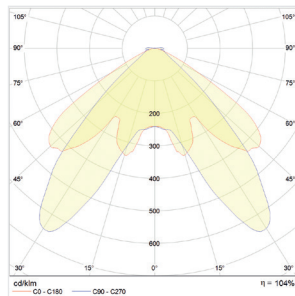
Es handelt sich in dieser Tabelle um mathematisch bestimmte Werte zur Orientierung und ersetzen keine vollwertige Lichtplanung.
 Bei Fragen wenden Sie sich an FISCHER Akkumulatorentechnik GmbH.

LICHTTECHNISCHE DATEN FLÄCHENBELEUCHTUNG

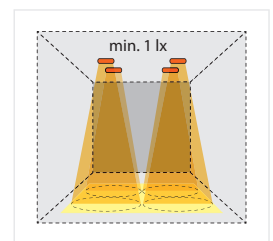
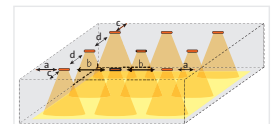
Montagehöhe in m								
	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W
2,5	3,50	3,92	7,84	8,84	2,72	3,03	6,05	7,00
3,0	3,78	4,37	9,09	9,82	3,05	3,52	6,79	7,83
3,5	3,97	4,93	9,85	11,04	3,33	3,83	7,66	8,52
4,0	3,81	5,24	10,48	12,16	3,56	4,09	8,18	9,41
4,5	-	5,50	10,99	13,19	3,73	4,45	8,90	10,24
5,0	-	5,50	11,00	14,14	3,87	4,62	9,56	11,00
5,5	-	-	-	15,00	-	4,91	-	11,69
6,0	-	-	-	15,23	-	5,17	-	12,32
6,5	-	-	-	15,37	-	5,41	-	12,90
7,0	-	-	-	15,99	-	5,43	-	13,42
7,5	-	-	-	15,98	-	5,61	-	13,89



BSU-19

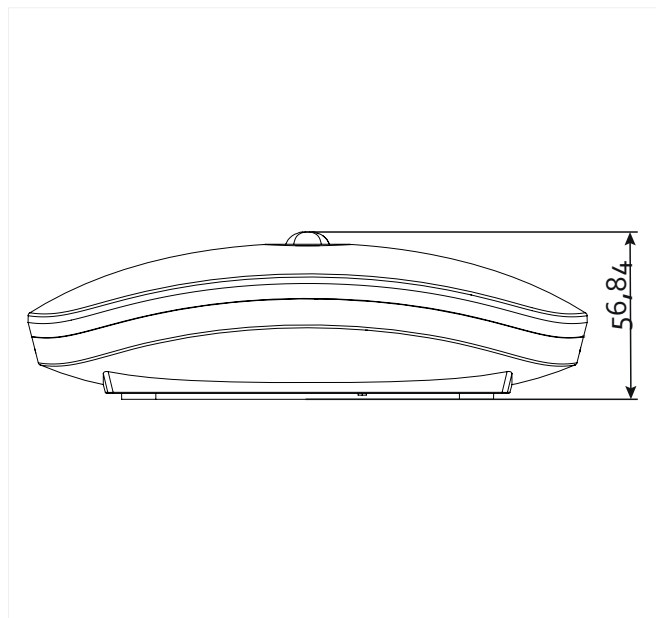


BSU-29

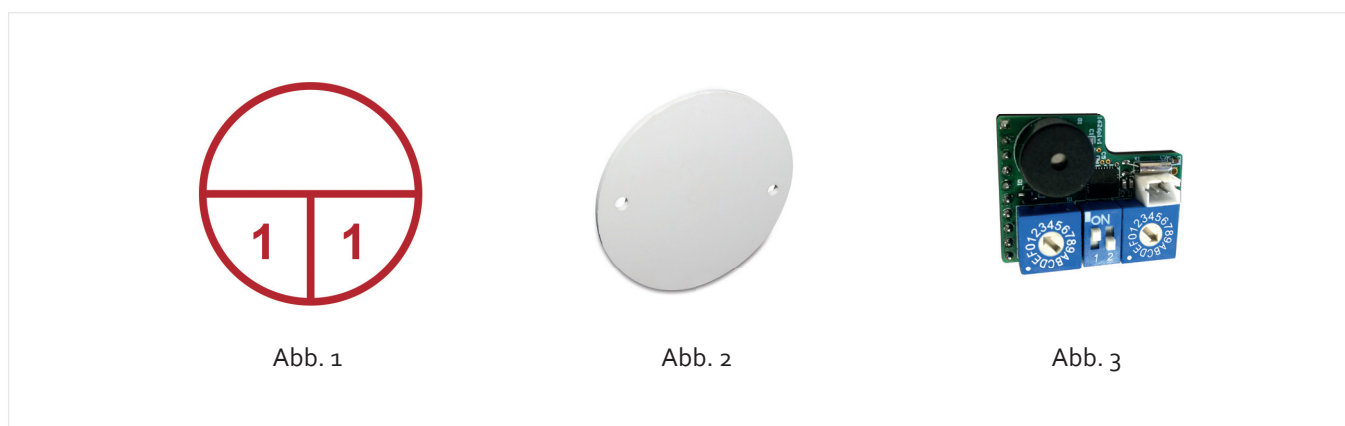


Es handelt sich in dieser Tabelle um mathematisch bestimmte Werte zur Orientierung und ersetzen keine vollwertige Lichtplanung. Bei Fragen wenden Sie sich an FiSCHER Akkumulatorentechnik GmbH.

MASSZEICHNUNG



ZUBEHÖR FÜR SICHERHEITSLAUCHE



Zubehör für Leuchte BSU		
Abbildung Nr.	Artikel-Nr.	Beschreibung
Abb. 1	SKBT-Neutral	Stromkreisbezeichnungsaufkleber rund
Abb. 2	ZU0320	Stromkreisbezeichnungsplakette
Abb. 3	AT3.UP.SC	AT3 Add-on zur freien Festlegung des Prüfzeitpunkts

