

SICHERHEITSLEUCHTE DA83



DA83ELL-a-2

Gehäuse	Schutzart	Montageart	Schutzklasse 230V AC	Einspeisung für ELL	Temperatur ta ELL
ALU weiß RAL9003	IP 40	Decken- montage	I	230V AC	+5...+40°C

Einzelbatterieeleuchten

Scheinleistung
Lichtstrom

Einsatzarten: Dauer- u. Bereitschaftsschaltung

13,70 VA

470 lm

- Selbstüberwachung und Fehleranzeige an der Leuchte (SÜ)
- drahtgebundene Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (BU)
- Funk-Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (FB)

Optionen für Deckenmontage mit Deckenbaldachinschiene

Pendelpaar (l=0,3 m)

Pendelpaar (l=0,5 m)

Pendelpaar (l=1,0 m)

2 unisolierte Seile (l=5,0 m, kürzbar)

Sonderfarbe gemäß RAL-Tabelle auf Anfrage

• Artikel: OPT_DS2P3

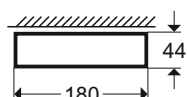
• Artikel: OPT_DS2P5

• Artikel: OPT_DS2P100

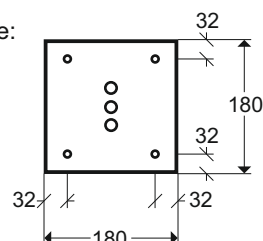
• Artikel: OPT_DS2S.500

- Legenden:
- Befestigungsbohrungen, Durchmesser 5,5 mm
 - Kabeleinführung, Durchmesser 19 mm

DA83ELL-Deckenmontage:

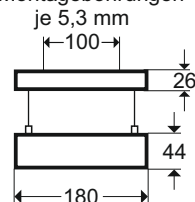


DA83ELL-Deckenseite:



DA83ELL-Deckenmontage
mit Deckenbaldachinschiene

2 Montagebohrungen
je 5,3 mm

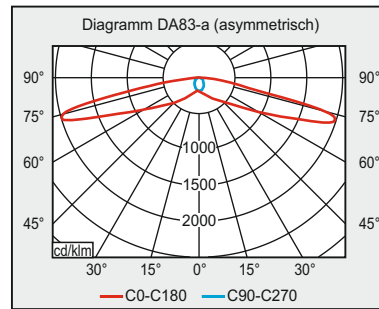
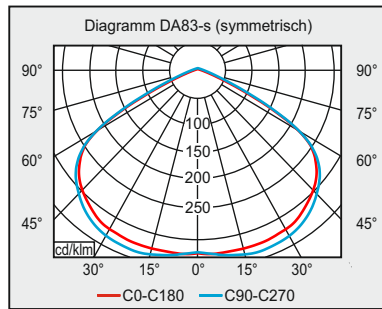


Maßangaben in mm

Änderungen
vorbehalten!

Typ	Notbetrieb	Artikel	Gewicht	Batterie
DA83ELL3-a-2-SÜ	3 h	009.SiDA.83E.3S.a	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL8-a-2-SÜ	8 h	009.SiDA.83E.8S.a	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL3-a-2-BU	3 h	009.SiDA.83E.3BU.a	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL8-a-2-BU	8 h	009.SiDA.83E.8BU.a	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL3-a-2-FB	3 h	009.SiDA.83E.3FB.a	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL8-a-2-FB	8 h	009.SiDA.83E.8FB.a	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL3-s-2-SÜ	3 h	009.SiDA.83E.3S.s	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL8-s-2-SÜ	8 h	009.SiDA.83E.8S.s	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL3-s-2-BU	3 h	009.SiDA.83E.3BU.s	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL8-s-2-BU	8 h	009.SiDA.83E.8BU.s	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL3-s-2-FB	3 h	009.SiDA.83E.3FB.s	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA83ELL8-s-2-FB	8 h	009.SiDA.83E.8FB.s	1,30 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03

SICHERHEITSLEUCHTE DA83



**Lichtströme im Batteriebetrieb: für DA83ELL3: 60 %,
für DA83ELL8: 30 %**

Beleuchtungsstärke 1,00 lx für Rettungswege (2 cm über Fußboden) Wartungsfaktor 0,8:

DA83ELL3-s (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	3,50	8,70
2,50	3,90	9,80	
3,00	4,10	10,60	
3,50	4,30	11,30	
4,00	4,30	11,80	
4,50	4,40	11,80	
5,00	4,30	11,80	
5,50	4,20	12,00	
6,00	3,80	12,00	
6,50	3,30	12,00	
7,00	2,50	11,50	
7,50	1,00	11,50	

DA83ELL3-a (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	7,90	18,70
2,50	9,20	21,60	
3,00	9,70	24,10	
3,50	10,00	26,20	
4,00	9,30	27,80	
4,50	8,30	27,00	
5,00	7,50	26,50	
5,50	5,50	25,50	
6,00	4,50	24,50	
6,50	4,00	23,50	
7,00	3,00	21,00	
7,50	1,50	18,00	

DA83ELL8-s (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	2,80	7,30
2,50	2,90	8,00	
3,00	3,10	8,50	
3,50	3,00	8,80	
4,00	2,90	9,00	
4,50	2,30	8,50	
5,00	1,70	8,20	

DA83ELL8-a (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	6,80	16,40
2,50	7,10	18,60	
3,00	6,30	20,00	
3,50	5,90	20,40	
4,00	4,10	19,30	
4,50	2,50	16,00	
5,00	2,00	14,00	

Beleuchtungsstärke 0,5 lx für Antipanikflächen (2 cm über Fußboden) Wartungsfaktor 0,8:

DA83ELL3-s (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	4,20	9,70
2,50	4,80	11,10	
3,00	5,30	12,40	
3,50	5,70	13,60	
4,00	6,10	14,60	
4,50	6,40	15,60	
5,00	6,60	16,40	
5,50	6,70	17,10	
6,00	6,80	17,70	
6,50	6,80	18,20	
7,00	6,80	18,60	
7,50	6,70	19,00	
8,00	6,60	19,20	
8,50	6,30	19,40	
9,00	6,00	19,40	
9,50	5,50	19,40	
10,00	4,60	19,30	

DA83ELL3-a (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	8,80	20,10
2,50	10,20	23,20	
3,00	11,40	26,10	
3,50	12,50	28,80	
4,00	13,40	31,30	
4,50	14,10	33,60	
5,00	14,70	35,70	
5,50	15,10	37,60	
6,00	15,30	39,20	
6,50	14,90	40,50	
7,00	13,50	41,60	
7,50	11,70	42,40	
8,00	8,40	42,80	
8,50	6,90	41,70	

DA83ELL8-s (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	3,60	8,40
2,50	4,00	9,60	
3,00	4,40	10,70	
3,50	4,60	11,50	
4,00	4,80	12,20	
4,50	4,80	12,80	
5,00	4,80	13,20	
5,50	4,70	13,50	
6,00	4,50	13,70	

DA83ELL8-a (Batterie - Betrieb)

Montagehöhen (m)	2,00	7,70	17,70
2,50	8,50	20,40	
3,00	9,70	22,90	
3,50	10,30	25,00	
4,00	10,60	26,90	
4,50	10,50	28,30	
5,00	9,00	29,40	
5,50	7,20	30,20	
6,00	4,70	29,30	