

SICHERHEITSLEUCHTE DA82



Gehäuse	Schutzart	Montageart	Schutzklasse 230V AC	Schutzklasse für LLS24	Eingangs- klemme LLS24
Mg/PC weiß	IP 65	Decken- montage	I	III - SELV	max. 4mm ² Doppel- belegung
Netzklemme 230V	Einspeisung für ZLL	Einspeisung für LLS24	Temperatur ta ZLL + LLS24	Einspeisung für ELL	Temperatur ta ELL
max. 2,5mm ² Doppel- belegung	230V AC/DC	24V DC	-10...+40°C	230V AC	+5...+40°C

Zentralbatterieeleuchten

Anschlussleistung im DC-Betrieb
Scheinleistung
Stromaufnahme im Anlagensystem LLS24
Lichtstrom

5,00 W
8,00 VA
0,24 A
410 lm

Optionen für Zentralbatterieeleuchten

Adressbaustein, passend zur Anlage

- Artikel: ELC
- Artikel: ULM
- Artikel: SET

NEA-Überwachungsbaustein für NEA-Bus-Anlage

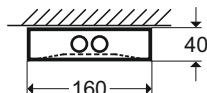
- Artikel: NEA-BU (drahtgebunden)

Einzelbatterieeleuchten

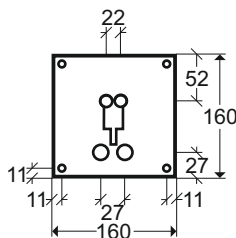
- Einsatzarten: Dauer- u. Bereitschaftsschaltung
- Scheinleistung 13,70 VA
 - Selbstüberwachung und Fehleranzeige an der Leuchte (SÜ)
 - drahtgebundene Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (BU)
 - Funk-Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (FB)

- Legenden:
- Befestigungsbohrungen, Durchmesser 5,0 mm
 - Kabeleinführung, M16
 - Kabeleinführung, M20

Deckenmontage, direkt:



Ansicht der Deckenseite:

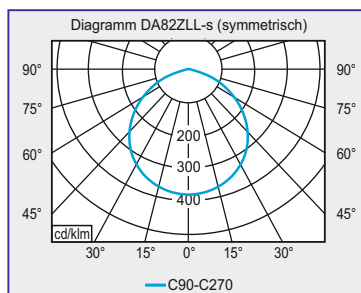


Maßangaben in mm

Änderungen
vorbehalten!

Typ	Notbetrieb	Artikel	Gewicht	Batterie
DA82ELL3-s-2-SÜ	3 h	009.360.32	0,80 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA82ELL8-s-2-SÜ	8 h	009.360.33	0,80 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA82ELL3-s-2-BU	3 h	009.360.34	0,80 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA82ELL8-s-2-BU	8 h	009.360.35	0,80 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA82ELL3-s-2-FB	3 h	009.361.34	0,80 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA82ELL8-s-2-FB	8 h	009.361.35	0,80 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF03
DA82ZLL-s-2	-	009.360.36	0,50 kg	-
DA82ZLL-s-2-24	-	009.361.36	0,50 kg	-

SICHERHEITSLEUCHTE DA82



Lichtströme im Batteriebetrieb: für DA82ELL3: 60 %,
für DA82ELL8: 30 %

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

DA82ZLL-s
Montagehöhen (m)

2,00	3,90	9,50
2,50	4,30	10,60
3,00	4,60	11,50
3,50	4,80	12,30
4,00	5,10	13,00
4,50	5,20	13,00
5,00	5,30	13,50
5,50	5,30	13,80
6,00	5,30	14,00
6,50	5,30	14,20
7,00	5,20	14,20
7,50	4,90	14,20
8,00	4,70	14,20
8,50	4,40	14,20
9,00	4,00	14,00

DA82ELL3-s (Batterie - Betrieb)
Montagehöhen (m)

2,00	3,40	8,40
2,50	3,70	9,40
3,00	3,90	10,10
3,50	4,10	10,80
4,00	4,20	11,30
4,50	4,30	11,30
5,00	4,30	11,50
5,50	4,10	11,50
6,00	4,00	11,50
6,50	3,80	11,50
7,00	3,50	11,20
7,50	3,00	11,20
8,00	2,50	10,70
8,50	2,00	10,50
9,00	1,00	10,00

DA82ELL8-s (Batterie - Betrieb)
Montagehöhen (m)

2,00	2,80	7,10
2,50	2,90	7,70
3,00	3,10	8,30
3,50	3,10	8,60
4,00	3,00	8,80
4,50	2,50	8,00
5,00	2,40	8,00
5,50	2,00	8,00
6,00	1,50	7,50
6,50	0,50	7,00

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

DA82ZLL-s
Montagehöhen (m)

2,00	4,30	10,30
2,50	5,30	12,60
3,00	5,70	13,90
3,50	6,10	15,00
4,00	6,50	15,90
4,50	6,80	16,80
5,00	7,00	17,50
5,50	5,50	18,20
6,00	7,40	18,80
6,50	7,50	19,40
7,00	7,60	19,80
7,50	7,60	20,20
8,00	7,60	20,60
8,50	7,60	20,90
9,00	7,60	21,20
9,50	7,50	21,40
10,00	7,40	21,50

DA82ELL3-s (Batterie - Betrieb)
Montagehöhen (m)

2,00	4,10	9,90
2,50	4,60	11,10
3,00	5,00	12,10
3,50	5,20	13,00
4,00	5,50	13,70
4,50	5,60	14,40
5,00	5,80	14,90
5,50	5,90	15,40
6,00	5,90	15,80
6,50	5,90	16,10
7,00	5,90	16,40
7,50	5,80	16,60
8,00	5,60	16,70
8,50	5,40	16,80
9,00	5,10	16,80
9,50	4,80	16,70
10,00	4,40	16,60

DA82ELL8-s (Batterie - Betrieb)
Montagehöhen (m)

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