

SICHERHEITSLEUCHTE DE64



DE64-a-2



Gehäuse	Schutzart	Montageart	Schutzklasse 230V AC/DC	Schutzklasse für LLS24	Eingangs- klemme LLS24
ALU/ PMMA	IP 40	Decken- einbau- 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
470 lm

Optionen für Zentralbatterieeleuchten

Adressbaustein, passend zur Anlage

- Artikel: ELC
- Artikel: ULM
- Artikel: SET
- Artikel: NEA-BU (drahtgebunden)

NEA-Überwachungsbaustein für NEA-Bus-Anlage

Einzelbatterieeleuchten

Scheinleistung

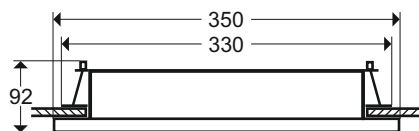
- Einsatzarten: Dauer- u. Bereitschaftsschaltung
13,70 VA
- Selbstüberwachung und Fehleranzeige an der Leuchte (SÜ)
 - drahtgebundene Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (BU)
 - Funk-Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (FB)

Option

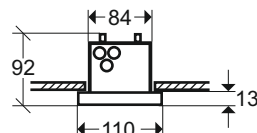
- PC-Ballschutzscheibe Artikel: 009.SiDE.BA

Legende: ○ Kabeleinführung, 2 x M 20 / 1 x M 16
Maße für Deckenausschnitt: 310 x 85 x 85 mm (L x B x H)

Deckeneinbau:



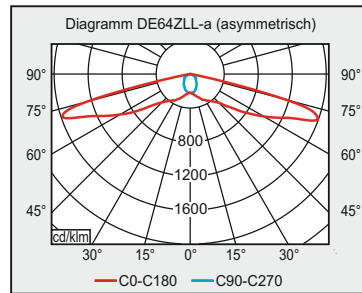
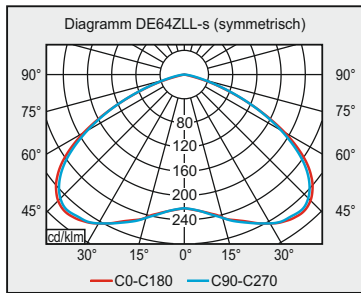
Mindestens 4 mm
Deckenplattenstärke



Maßangaben in mm

Änderungen
vorbehalten!

Typ	Notbetrieb	Artikel	Gewicht	Batterie
DE64ELL3-a-2-SÜ	3 h	009.SiDE.64E.3a.S	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL8-a-2-SÜ	8 h	009.SiDE.64E.8a.S	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL3-a-2-BU	3 h	009.SiDE.64E.3a.BU	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL8-a-2-BU	8 h	009.SiDE.64E.8a.BU	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL3-a-2-FB	3 h	009.SiDE.64E.3a.FB	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL8-a-2-FB	8 h	009.SiDE.64E.8a.FB	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ZLL-a-2	-	009.SiDE.64Z.a	1,40 kg	-
DE64ZLL-a-2-24	-	009.SiDE.64Z.24a	1,40 kg	-
DE64ELL3-s-2-SÜ	3 h	009.SiDE.64E.3s.S	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL8-s-2-SÜ	8 h	009.SiDE.64E.8s.S	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL3-s-2-BU	3 h	009.SiDE.64E.3s.BU	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL8-s-2-BU	8 h	009.SiDE.64E.8s.BU	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL3-s-2-FB	3 h	009.SiDE.64E.3s.FB	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ELL8-s-2-FB	8 h	009.SiDE.64E.8s.FB	1,70 kg	4,8 V / 2,50 Ah - BF01
DE64ZLL-s-2	-	009.SiDE.64Z.s	1,40 kg	-
DE64ZLL-s-2-24	-	009.SiDE.64Z.24s	1,40 kg	-



Lichtströme im Batteriebetrieb: für DE64ELL3: 60 %,
für DE64ELL8: 30 %

Beleuchtungsstärke 1,00 lx für Rettungswege Wartungsfaktor 0,8

(Einbau quer zum Rettungsweg):

DE64ZLL-2-a

Montagehöhen (m)		
2,00	8,10	17,60
2,50	9,60	21,00
3,00	10,80	24,20
3,50	11,90	27,10
4,00	12,60	29,80
4,50	13,10	32,00
5,00	13,40	33,90
5,50	12,90	35,40
6,00	12,50	36,50
6,50	12,20	37,30
7,00	11,60	37,50
7,50	10,70	36,50
8,00	7,90	35,60
8,50	7,00	35,10
9,00	6,10	34,40

DE64ZLL-2-s

Montagehöhen (m)		
2,00	4,20	9,80
2,50	4,70	11,10
3,00	5,20	12,30
3,50	5,50	13,40
4,00	5,80	14,30
4,50	6,10	15,10
5,00	6,20	15,80
5,50	6,30	16,40
6,00	6,30	17,00
6,50	6,20	17,30
7,00	6,10	17,60
7,50	5,80	17,80
8,00	5,30	17,90
8,50	4,60	17,90
9,00	3,30	17,80

DE64ELL3-2-a

Montagehöhen (m)		
2,00	7,60	16,70
2,50	8,80	19,80
3,00	9,60	22,50
3,50	10,20	24,90
4,00	10,40	26,70
4,50	9,80	28,00
5,00	9,50	28,90
5,50	8,90	29,00
6,00	7,30	27,80
6,50	5,60	27,20
7,00	4,60	26,60

DE64ELL8-2-a

Montagehöhen (m)		
2,00	6,60	15,30
2,50	7,20	17,70
3,00	7,10	19,30
3,50	6,70	20,30
4,00	6,00	20,20
4,50	4,10	19,30

DE64ELL3-2-s

Montagehöhen (m)		
2,00	3,70	8,80
2,50	4,10	10,00
3,00	4,50	10,90
3,50	4,70	11,70
4,00	4,80	12,40
4,50	4,90	13,00
5,00	4,80	13,40
5,50	4,70	13,70
6,00	4,30	13,80
6,50	3,70	13,90
7,00	2,40	13,70

DE64ELL8-2-s

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

DE64ZLL-2-a

Montagehöhen (m)		
2,00	8,60	18,50
2,50	10,30	22,50
3,00	11,90	26,00
3,50	13,40	29,40
4,00	14,70	32,60
4,50	15,90	35,70
5,00	16,90	38,50
5,50	17,60	41,20
6,00	18,20	43,60
6,50	18,70	45,80
7,00	19,00	47,60
7,50	18,70	49,20
8,00	18,00	50,40
8,50	17,70	51,50
9,00	17,30	52,40
9,50	16,90	52,80
10,00	16,30	52,70

Beleuchtungsstärke 0,5 lx für Antipanikflächen Wartungsfaktor 0,8

(Einbau quer zum Rettungsweg):

DE64ZLL-2-s

Montagehöhen (m)		
2,00	4,80	11,10
2,50	5,50	12,80
3,00	6,10	14,30
3,50	6,70	15,60
4,00	7,10	16,90
4,50	7,50	18,00
5,00	7,90	19,00
5,50	8,20	20,00
6,00	8,40	20,80
6,50	8,60	21,60
7,00	8,80	22,30
7,50	8,90	23,00
8,00	8,90	23,50
8,50	8,90	24,00
9,00	8,80	24,30
9,50	8,70	24,70
10,00	8,50	24,90

DE64ELL3-2-a

Montagehöhen (m)		
2,00	8,20	17,50
2,50	9,70	21,30
3,00	11,20	24,60
3,50	12,40	27,70
4,00	13,30	30,50
4,50	14,00	33,10
5,00	14,40	35,30
5,50	14,70	37,10
6,00	14,10	38,60
6,50	13,80	39,70
7,00	13,30	40,60

DE64ELL8-2-a

Montagehöhen (m)		
2,00	7,50	16,50
2,50	8,70	19,60
3,00	9,60	22,40
3,50	10,20	24,80
4,00	10,30	26,50
4,50	9,80	27,50
5,00	9,30	28,70
5,50	8,80	28,70
6,00	7,30	27,70
6,50	5,40	27,10
7,00	4,60	26,10

DE64ELL3-2-s

Montagehöhen (m)		
2,00	4,30	10,10
2,50	4,90	11,50
3,00	5,40	12,80
3,50	5,80	14,00
4,00	6,20	15,00
4,50	6,40	15,90
5,00	6,60	16,70
5,50	6,80	17,30
6,00	6,90	18,00
6,50	6,90	18,50
7,00	6,80	18,90

DE64ELL8-2-s

Montagehöhen (m)		
2,00	3,70	8,70
2,50	4,10	9,90
3,00	4,40	10,90
3,50	4,70	11,70
4,00	4,80	12,40
4,50	4,80	13,00
5,00	4,80	13,30
5,50	4,60	13,60
6,00	4,30	13,80
6,50	3,70	13,80
7,00	2,30	13,70