

L-STAR ED-R Deckeneinbaumontage - annähernd deckenbündiger Kopf



- Leuchte mit Hochleistungs-LED und Optik zur Fluchtwegausleuchtung.
- Optik-Sets mit Tiefstrahloptik oder Optik mit 5lx als Zubehör bestellbar.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V**, **48/60V** und **110V** erhältlich.
- Anschlussklemmen: 2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss/Polycarbonat
- Farbe: weiß
- Abmessungen (Ø x H): 90 x 37 mm
- Abmessungen Container: 197 x 73 x 30 mm
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: II
- Deckenausschnitt (Ø): 76 mm

Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%

Temperaturbereich -10°C bis +40°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
103335A	L-STAR ED-R LED	3W LED	280lm	6VA	15mA
103335A-ELC	L-STAR ED-R LED + ELC	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
103335A-MSÜ	L-STAR ED-R LED + MSÜ3	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
103335A-SE	L-STAR ED-R LED + SET009	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
103335A-ST	L-STAR ED-R LED + SET010	3W LED	280lm	6,5VA	15mA

Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C

NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570008) (1h+3h+8h)

Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

Lichtstromverhältnis
100% / 20% Not/Netz (1h/3h)
45% / 20% Not/Netz (8h)

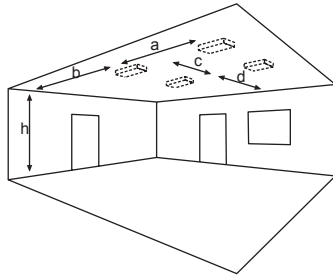
Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
203337A	L-STAR ED-R EB LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	1h
203337A-SC	L-STAR ED-R EB-SC LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	1h
203337A-SL	L-STAR ED-R EB-SL LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	1h
203337A-SWX	L-STAR ED-R EB-SWX LED	3W LED	50lm	280lm	5,5VA	1h
203335A	L-STAR ED-R EB LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	3h
203335A-SC	L-STAR ED-R EB-SC LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	3h
203335A-SL	L-STAR ED-R EB-SL LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	3h
203335A-SWX	L-STAR ED-R EB-SWX LED	3W LED	50lm	280lm	5,5VA	3h
203336A	L-STAR ED-R EB LED	3W LED	50lm	120lm	5VA	8h
203336A-SC	L-STAR ED-R EB-SC LED	3W LED	50lm	120lm	5VA	8h
203336A-SL	L-STAR ED-R EB-SL LED	3W LED	50lm	120lm	5VA	8h
203336A-SWX	L-STAR ED-R EB-SWX LED	3W LED	50lm	120lm	5,5VA	8h

Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieleuchten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
551243	5lx-Optik (1 St.) 15mm Zubehör-Set		S. 349
551257	Tiefstrahloptik (1 St.) 60°, 15 mm Zubehör-Set		S. 348
551285	Universalabdeckplatte für Deckenausschnitte		S. 343

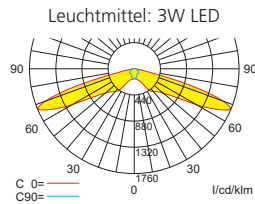
L-STAR ED-R Deckeneinbaumontage - annähernd deckenbündiger Kopf



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

■ **Systemleuchten für Zentralversorgung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

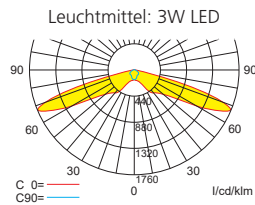


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 280lm

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00
a	18,20	20,40	22,50	24,30	25,90	27,40	28,90	27,60	27,50	21,00	16,00	14,00	10,00	8,00
b	8,00	8,90	9,60	10,10	10,50	10,30	9,10	6,20	6,20	6,00	6,00	6,00	6,00	4,00
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

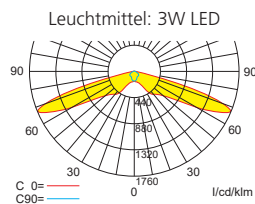
■ **Einzelbatterieleuchten**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not/Netz: 280lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00
a	18,20	20,40	22,50	24,30	25,90	27,40	28,90	27,60	27,50	21,00	16,00	14,00	10,00	8,00
b	8,00	8,90	9,60	10,10	10,50	10,30	9,10	6,20	6,20	6,00	6,00	6,00	6,00	4,00
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Lampenlichtstrom Not/Netz: 120lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 8h

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
a	15,50	17,10	18,60	18,00	12,00	10,00
b	6,60	7,00	6,90	4,30	4,00	3,00
c	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-