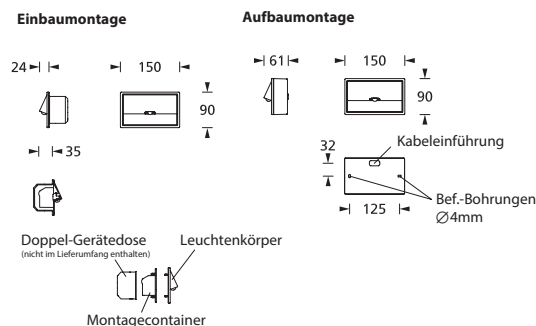


Annähernd wandbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in weiß in rechteckiger Ausführung zum Einbau in Gerätedosen. Ausführung mit Hochleistungs-LED und gegossener Acryloptik zur Fluchtwegausleuchtung durch entsprechende Lichtlenkcharakteristik. Optional ist ein rechteckiges Aufbaugehäuse erhältlich.

Technische Daten

Leuchtmittel:	3W LED, austauschbar
Gehäuse/Farbe:	Aluminium-Druckguss / weiß (weitere Farben auf Anfrage)
Montageart:	Wandeinbau Wandanbau (mit Zubehör)
Abmessungen (BxHxT):	150 x 24 x 90mm
Schutzart:	IP40
Schutzklasse:	I
Temperaturbereich:	
Zentrale Stromvers.:	-10°C bis +40°C
Einzelbatterie:	BS 0°C bis +35°C DS -5°C bis +30°C
Anschlussklemmen:	3x2,5mm ² für Doppelbelegung

Maßskizzen:



Zentrale Stromversorgung

Sonderspannungen (optional - ohne EÜ): 24V, 48/60V, 110V

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Batteriestrom
AKAU90XLF009	AKAYA U90 XL		Fluchtweg	6VA	15mA
AKAU90XLF009EÜ	AKAYA U90 XL	Einzelleuchtenüberwacht	Fluchtweg	6,5VA	15mA

Einzelbatterie

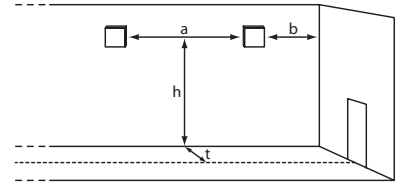
Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Autonomie
AKAU90XLR001SL	AKAYA U90 XL	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	1h
AKAU90XLR003SL	AKAYA U90 XL	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	3h
AKAU90XLR008SL	AKAYA U90 XL	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	8h
AKAU90XLR001CL	AKAYA U90 XL	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	1h
AKAU90XLR003CL	AKAYA U90 XL	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	3h
AKAU90XLR008CL	AKAYA U90 XL	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	8h
AKAU90XLR001WL	AKAYA U90 XL	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	1h
AKAU90XLR003WL	AKAYA U90 XL	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	3h
AKAU90XLR008WL	AKAYA U90 XL	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	8h

Zubehör

Type	Bezeichnung	Type	Bezeichnung
AG150	Aufbaugehäuse rechteckig (BxHxT) 150 x 90 x 40mm		



**Lichtverteilungskurven und
Leuchtenabstandstabellen
(E = 1,25lx)**



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Systemleuchten für Zentralversorgung

3W Flächenoptik		Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 280lm					
<p>cd/klm — C0 - C180 — C90 - C270</p>	t=1,0m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
		a	17,50	20,00	22,00	23,80	25,50
	b	7,50	8,50	9,30	9,70	9,20	
		t=2,0m	a	14,00	17,50	20,00	21,50
	b	3,00	3,50	4,00	5,00	5,00	
		t=3,0m	a	5,70	6,90	7,50	9,00
	b	1,60	1,90	2,50	2,60	3,50	

t= Abstand zur Fluchtwegmitte

Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterieleuchten

3W Flächenoptik		Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 50lm - Bemessungsbetriebsdauer: 1h / 3h					
<p>cd/klm — C0 - C180 — C90 - C270</p>	t=1,0m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
		a	17,50	20,00	22,00	23,80	25,50
	b	7,50	8,50	9,30	9,70	9,20	
		t=2,0m	a	14,00	17,50	20,00	21,50
	b	3,00	3,50	4,00	5,00	5,00	
		t=3,0m	a	5,70	6,90	7,50	9,00
	b	1,60	1,90	2,50	2,60	3,50	

t= Abstand zur Fluchtwegmitte

3W Flächenoptik		Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 120lm / 50lm - Bemessungsbetriebsdauer: 8h					
<p>cd/klm — C0 - C180 — C90 - C270</p>	t=1,0m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
		a	13,60	15,70	16,50	16,30	14,20
	b	5,50	5,30	5,00	4,20	3,80	
		t=2,0m	a	4,80	5,70	6,30	7,70
	b	1,20	2,00	2,70	2,90	2,50	
		t=3,0m	a	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-	

t= Abstand zur Fluchtwegmitte

