



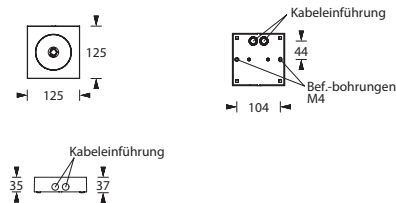
Kompaktes, ansprechendes Gehäuse, bestehend aus Polycarbonat mit rund geformter Optikmulde. Schraubenloser Leuchten-Verschluss durch Einrastmechanismus. Ausführung mit Hochleistungs-LED und gegossener Acryloptik zur Flächen- oder Fluchtwegausleuchtung durch entsprechende Lichtlenkcharakteristik. Weitere Optiken als Zubehör verfügbar.



Technische Daten

Leuchtmittel:	3W LED, austauschbar
Gehäuse/Farbe:	Polycarbonat / weiß
Montageart:	Deckenanbau
Abmessungen (BxHxT):	125 x 37 x 125mm
Schutzart:	IP40
Schutzklasse:	II
Schaltungsart:	Bereitschaftsschaltung
Temperaturbereich:	
Zentrale Stromvers.:	-10°C bis +40°C
Einzelbatterie:	BS 0°C bis +35°C
Anschlussklemmen:	2x2,5mm ² für Doppelbelegung

Maßskizzen:



Zentrale Stromversorgung

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

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Batteriestrom
KEND125F009	KENAI D125		Fläche	6VA	15mA
KEND125R009	KENAI D125		Fluchtweg	6VA	15mA
KEND125F009EÜ	KENAI D125	Einzeluchtenüberwacht	Fläche	6,5VA	15mA
KEND125R009EÜ	KENAI D125	Einzeluchtenüberwacht	Fluchtweg	6,5VA	15mA

Einzelbatterie

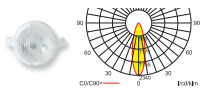
Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Autonomie
KEND125F001SL	KENAI D125	Selflux Autotest	Fläche	5VA	1h
KEND125F003SL	KENAI D125	Selflux Autotest	Fläche	5VA	3h
KEND125F008SL	KENAI D125	Selflux Autotest	Fläche	5VA	8h
KEND125R001SL	KENAI D125	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	1h
KEND125R003SL	KENAI D125	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	3h
KEND125R008SL	KENAI D125	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	8h
KEND125F001CL	KENAI D125	Checklux BUS	Fläche	5VA	1h
KEND125F003CL	KENAI D125	Checklux BUS	Fläche	5VA	3h
KEND125F008CL	KENAI D125	Checklux BUS	Fläche	5VA	8h
KEND125R001CL	KENAI D125	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	1h
KEND125R003CL	KENAI D125	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	3h
KEND125R008CL	KENAI D125	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	8h
KEND125F001WL	KENAI D125	Wirelesslux FUNK	Fläche	5,5VA	1h
KEND125F003WL	KENAI D125	Wirelesslux FUNK	Fläche	5,5VA	3h
KEND125F008WL	KENAI D125	Wirelesslux FUNK	Fläche	5,5VA	8h
KEND125R001WL	KENAI D125	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	1h
KEND125R003WL	KENAI D125	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	3h
KEND125R008WL	KENAI D125	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	8h

Zubehör

Type	Bezeichnung	Type	Bezeichnung
SM25	Seilmontageset (incl. 2,5m Seil) - nicht für Einzelbatterieleuchten	BSKSL	Ballwurfschutzkorb (BxHxT) 216x259x77 mm
SM75	Seilmontageset (incl. 7,5m Seil) - nicht für Einzelbatterieleuchten	ZS-TO	Zubehörsset Tiefstrahlloptik für Raumhöhen bis 22m
ZS-5lx	Zubehörsset 5lx-Optik für Sicherheitseinrichtungen		



TIPP! weitere Optiken als Zubehör verfügbar

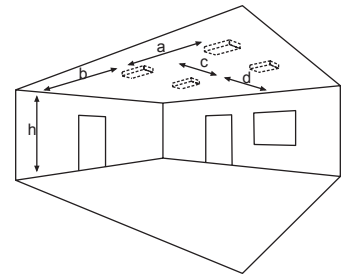


spezielle Tiefstrahloptik für Raumhöhen bis 22m



speziell geneigte Optik zur 5lx Ausleuchtung von Sicherheitseinrichtungen

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25lx)



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Systemleuchten für Zentralversorgung

3W Flächenoptik	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	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
	a	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Fluchtwegoptik	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	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterieleuchten

3W Flächenoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 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	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
	a	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Flächenoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 120lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 8h																					
	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	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
	a	9,00	9,60	9,70	9,50	7,70	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	3,40	3,20	2,40	1,10	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	9,00	9,60	9,70	9,50	7,70	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	3,40	3,20	2,40	1,10	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Fluchtwegoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 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	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Fluchtwegoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 120lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 8h																					
	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	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

