

Flache, runde Sicherheitsleuchte aus chlorresistentem Polycarbonat. Schraubenloser Leuchtenverschluss mit Einrastmechanismus zur Senkung der Wartungskosten. Ausführung mit Hochleistungs-LED und gegossener Acryloptik zur Fluchtwegausleuchtung durch entsprechende Lichtlenkcharakteristik. Optional mit Membran-Druckausgleichsventil.

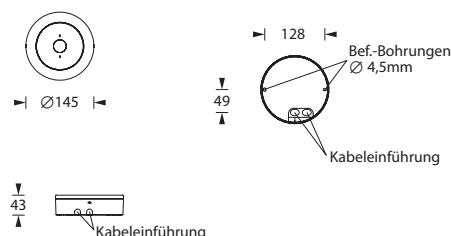
Technische Daten

Leuchtmittel:	3W LED, austauschbar
Gehäuse/Farbe:	Polycarbonat / weiß
Montageart:	Deckenanbau
Abmessungen (ØxT):	145 x 43mm
Schutzart:	IP65
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



Optional mit Membran-Druckausgleichsventil zur Vermeidung von Kondenswasserbildung ausgestattet.

Maßskizzen:



Zentrale Stromversorgung

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

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Batteriestrom
KEND145RR009	KENAI D145R		Fluchtweg	6VA	15mA
KEND145RR009EÜ	KENAI D145R	Einzelleuchtenüberwacht	Fluchtweg	6,5VA	15mA

Einzelbatterie

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Autonomie
KEND145RR001SL	KENAI D145R	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	1h
KEND145RR003SL	KENAI D145R	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	3h
KEND145RR008SL	KENAI D145R	Selflux Autotest	Fluchtweg	5VA	8h
KEND145RR001CL	KENAI D145R	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	1h
KEND145RR003CL	KENAI D145R	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	3h
KEND145RR008CL	KENAI D145R	Checklux BUS	Fluchtweg	5VA	8h
KEND145RR001WL	KENAI D145R	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	1h
KEND145RR003WL	KENAI D145R	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	3h
KEND145RR008WL	KENAI D145R	Wirelesslux FUNK	Fluchtweg	5,5VA	8h

Einzelbatterie mit Akkuheizung (AH)

Für Temperaturen bis -20°C

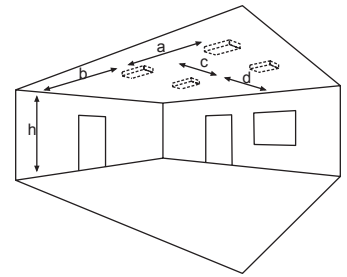


Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Autonomie
KEND145RR001SLAH	KENAI D145R	Selflux Autotest + AH	Fluchtweg	8VA	1h
KEND145RR003SLAH	KENAI D145R	Selflux Autotest + AH	Fluchtweg	8VA	3h
KEND145RR008SLAH	KENAI D145R	Selflux Autotest + AH	Fluchtweg	8VA	8h
KEND145RR001CLAH	KENAI D145R	Checklux BUS + AH	Fluchtweg	8VA	1h
KEND145RR003CLAH	KENAI D145R	Checklux BUS + AH	Fluchtweg	8VA	3h
KEND145RR008CLAH	KENAI D145R	Checklux BUS + AH	Fluchtweg	8VA	8h
KEND145RR001WLAH	KENAI D145R	Wirelesslux FUNK + AH	Fluchtweg	8,5VA	1h
KEND145RR003WLAH	KENAI D145R	Wirelesslux FUNK + AH	Fluchtweg	8,5VA	3h
KEND145RR008WLAH	KENAI D145R	Wirelesslux FUNK + AH	Fluchtweg	8,5VA	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	DAV	Membran-Druckausgleichsventil

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



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Systemleuchten für Zentralversorgung

3W Fluchwegoptik	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	18,30	20,60	22,70	24,60	26,30	27,90	25,60	25,20	25,40	22,50	18,50	16,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterieleuchten

3W Fluchwegoptik	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	18,30	20,60	22,70	24,60	26,30	27,90	25,60	25,20	25,40	22,50	18,50	16,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Fluchwegoptik	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	15,70	17,40	17,20	16,50	16,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	b	6,70	7,20	4,10	2,70	2,50	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

