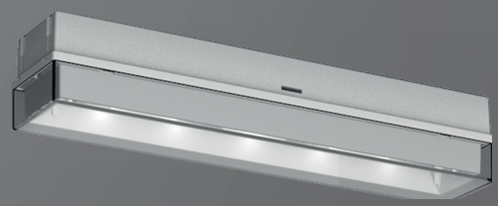
CONCEPT

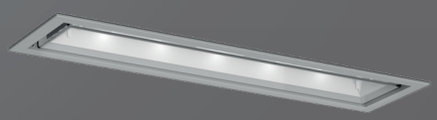
Kunststoffleuchte



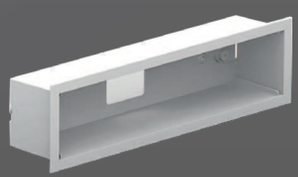
LED | Li-Ion | IP65 | IK03 | 1h | 3h | 8h

LED-Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Flucht- und Rettungswegen nach DIN EN 1838

Technische Ausführung entsprechend den Vorschriften der EN 60598-2-22 (VDE 0711 Teil 2-22)

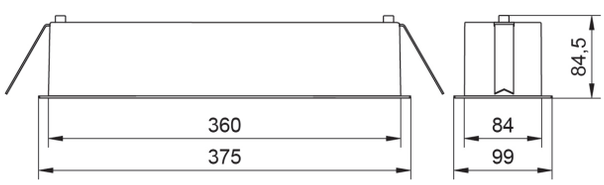


- Sicherheitsleuchte im modernem funktionalem Design mit integriertem Funk-Kommunikationsmodul
- 1h, 3h oder 8h programmierbar
- Gehäuse Polycarbonat, flammhemmend
- konstruktive Lebensdauer LED > 50.000 Std.
- Überprüfung der Leuchtenfunktion mittels manueller und automatischer Funktions- und Betriebsdauertests
- Automatische Ladeüberwachung und Tiefentladeschutz mit Wiedereinschaltsperre integriert
- optional mit Deckeneinbaurahmen erhältlich
- optional mit Schutzabdeckung erhältlich
- optional Ausführung tiefstrahlend (-TS)



Deckeneinbaurahmen

Abmessungen Einbaurahmen



Typ / Bestellnummer	h	Leuchtmittel	Montageart	Akku	Gewicht
CONCEPT-LED/1-8H-W/D-EBF	1-8	LED (3,3W)	Wand/Decke	3,6V/3,25Ah	ca. 0,6kg
CONCEPT-LED/1-8H-WE/DE-EBF	1-8	LED (3,3W)	Wand-/Deckeneinbau	3,6V/3,25Ah	ca. 0,6kg
CONCEPT-LED/1-8H-K-EBF	1-8	LED (3,3W)	Kette	3,6V/3,25Ah	ca. 0,8kg
CONCEPT-LED/1-8H-P-EBF	1-8	LED (3,3W)	Pendel	3,6V/3,25Ah	ca. 0,9kg
CONCEPT-LED/1-8H-W/D-EBF-TS	1-8	LED (3,3W)	Wand/Decke	3,6V/3,25Ah	ca. 0,6kg
CONCEPT-LED/1-8H-WE/DE-EBF-TS	1-8	LED (3,3W)	Wand-/Deckeneinbau	3,6V/3,25Ah	ca. 0,6kg
CONCEPT-LED/1-8H-K-EBF-TS	1-8	LED (3,3W)	Kette	3,6V/3,25Ah	ca. 0,8kg
CONCEPT-LED/1-8H-P-EBF-TS	1-8	LED (3,3W)	Pendel	3,6V/3,25Ah	ca. 0,9kg

Abstandstabelle

Montagehöhe (m)	L1			L2			L3			L4		
„1-8h“ High-Power LED 3,3 Watt												
	1h	**3h**	**8h**	**1h**	**3h**	**8h**	**1h**	**3h**	**8h**	**1h**	**3h**	**8h**
2,0	3,6	3,3	3,0	4,3	3,8	3,1	7,5	7,3	6,7	10,4	9,2	7,7
2,5	4,2	3,9	3,5	4,9	4,2	3,3	9,2	8,6	7,9	11,7	10,2	8,4
3,0	4,8	4,4	3,6	5,3	4,5	3,5	10,6	9,9	8,8	12,8	11,1	9,0
3,5	5,3	4,8	3,6	5,6	4,7	3,5	11,8	11,0	9,6	13,7	11,8	9,4
4,0	5,8	5,0	3,5	5,9	4,8	3,5	13,1	11,9	10,0	14,5	12,4	9,8
4,5	6,3	5,1	3,4	6,1	4,9	3,4	14,3	12,9	10,2	15,2	12,9	9,9
5,0	6,4	5,0	3,3	6,2	5,0	3,3	15,1	13,5	10,1	15,9	13,3	10,0
5,5	6,5	4,9	3,0	6,3	5,0	3,0	16,1	14,0	9,9	16,4	13,6	10,0
6,0	6,6	4,9	2,6	6,4	4,9	2,6	17,0	14,2	9,8	16,9	13,8	9,9
6,5	6,5	4,7	2,1	6,5	4,8	2,1	17,6	14,3	9,6	17,3	14,0	9,7
7,0	6,4	4,6	1,0	6,4	4,6	1,1	18,1	14,2	9,3	17,6	14,1	9,3
7,5	6,3	4,3	-	6,4	4,4	-	18,4	13,9	-	17,9	14,1	-
8,0	6,3	4,0	-	6,3	4,0	-	18,4	13,9	-	18,0	14,0	-
„1-8h“ High-Power LED 3,3 Watt Tiefstrahlend												
	1h	**3h**	**8h**	**1h**	**3h**	**8h**	**1h**	**3h**	**8h**	**1h**	**3h**	**8h**
7,0	4,8	4,0	2,5	8,5	6,8	4,4	11,7	10,3	8,0	21,7	18,1	13,7
8,0	4,9	4,0	1,9	8,7	6,7	3,8	12,8	10,6	8,0	22,7	18,7	13,5
9,0	5,2	3,7	1,0	8,8	6,5	2,8	13,3	10,9	7,5	23,5	19,1	13,1
10,0	5,3	3,4	-	8,7	6,1	-	13,6	11,3	6,9	24,1	19,2	12,4
11,0	5,0	2,9	-	8,6	5,5	-	13,9	11,2	5,8	24,5	19,1	9,8
12,0	4,7	2,1	-	8,3	4,7	-	14,3	11,0	4,0	24,8	18,7	7,1
13,0	4,4	-	-	7,9	-	-	14,7	-	-	24,9	-	-
14,0	4,0	-	-	7,4	-	-	14,6	-	-	24,8	-	-
15,0	3,1	-	-	6,6	-	-	14,5	-	-	24,5	-	-
16,0	2,3	-	-	5,5	-	-	13,9	-	-	24,1	-	-

Abmessungen CONCEPT

Wand-/Deckenmontage

