CONCEPT FLEX

Kunststoffleuchte

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

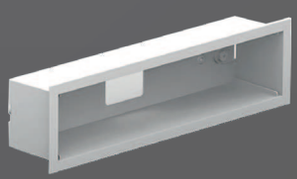


LED-Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Flucht- und Rettungswegen nach DIN EN 1838

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

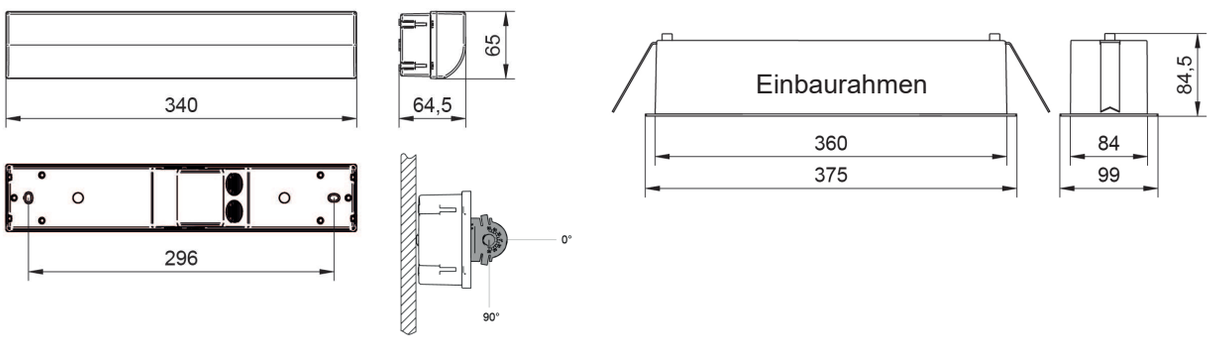


- Sicherheitsleuchte im modernem funktionalem Design mit integriertem Funk-Kommunikationsmodul
- 1h, 3h oder 8h programmierbar
- Gehäuse Polycarbonat, flammhemmend
- konstruktive Lebensdauer LED > 50.000 Std.
- Überprüfung der Leuchtenfunktion mittels manueller und automatischer Funktions- und Betriebsdauertests
- Automatische Ladeüberwachung und Tiefentladeschutz mit Wiedereinschaltsperre integriert
- optional mit Deckeneinbaurahmen erhältlich
- Das LED-Leuchtmittel lässt sich in 15-Grad-Schritten präzise ausrichten und ermöglicht so eine optimale Ausleuchtung je nach Anforderung.



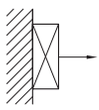
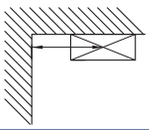
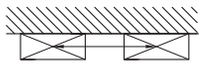
Einbaurahmen

Abmessungen CONCEPT WAP



Typ / Bestellnummer	h	Leuchtmittel	Montageart	Akku	Gewicht
CONCEPT-LED/1-8H-W/D-FLEX-EBF	1-8	LED (3,4W)	Wand/Decke	3,6V/3,25Ah	ca. 0,6kg
CONCEPT-LED/1-8H-WE/DE-FLEX-EBF	1-8	LED (3,4W)	Wand-/Deckeneinbau	3,6V/3,25Ah	ca. 0,9kg

Abstandstabelle

Montagehöhe (m)												
„1h“ High-Power LED 3,4 Watt												
	45°	**60°**	**75°**	**90°**	**45°**	**60°**	**75°**	**90°**	**45°**	**60°**	**75°**	**90°**
2,5	7,1	6,8	6,0	4,7	4,4	4,6	4,7	4,7	10,4	10,9	11,1	11,1
3,0	7,4	7,2	6,5	5,2	4,7	5,0	5,1	5,1	11,0	11,6	12,0	12,1
3,5	7,7	7,5	7,0	5,6	5,0	5,3	5,4	5,4	11,7	12,5	12,9	12,9
4,0	8,0	7,7	7,4	5,9	5,2	5,5	5,7	5,8	12,5	13,3	13,8	13,9
4,5	8,2	7,9	7,6	6,4	5,3	5,7	5,9	6,0	13,1	14,1	14,6	14,7
5,0	8,3	8,0	7,8	6,7	5,5	5,9	6,1	6,2	13,7	14,9	15,3	15,5
5,5	8,3	8,2	7,9	7,1	5,5	5,9	6,2	6,3	14,1	15,5	15,9	16,2
6,0	8,3	8,2	8,0	7,3	5,6	6,0	6,3	6,4	14,5	15,9	16,5	16,8
6,5	8,3	8,2	8,0	7,5	5,5	6,1	6,3	6,4	14,9	16,3	16,9	17,3
7,0	8,2	8,2	8,0	7,6	5,4	6,0	6,4	6,5	15,1	16,7	17,4	17,6
7,5	8,1	8,0	7,9	7,7	5,3	5,9	6,3	6,5	15,3	16,9	17,6	18,0
8,0	7,9	7,9	7,9	7,7	5,1	5,8	6,2	6,4	15.5	17,0	17,9	18,2
8,5	7,7	7,7	7,7	7,6	4,8	5,7	6,1	6,3	15,6	17,1	18,0	18,5
9,0	7,4	7,6	7,6	7,4	4,6	5,5	6,0	6,2	15,6	17,4	18,1	18,6
9,5	-	-	7,4	7,3	-	-	5,8	6,1	-	-	18,3	18,7
10,0	-	-	7,1	7,1	-	-	5,5	5,8	-	-	18,3	18,8
10,5	-	-	6,7	6,7	-	-	5,3	5,6	-	-	18,3	18,8
11,0	-	-	-	6,4	-	-	-	5,3	-	-	-	18,8
11,5	-	-	-	6,1	-	-	-	4,9	-	-	-	18,7
12,0	-	-	-	5,6	-	-	-	4,4	-	-	-	18,5
12,5	-	-	-	5,0	-	-	-	3,6	-	-	-	18,2
„3h“ High-Power LED 3,4 Watt												
2,5	5,8	5,6	5,2	4,1	3,8	4,0	4,1	4,1	9,1	9,5	9,7	9,6
3,0	6,1	5,9	5,6	4,5	4,0	4,3	4,4	4,4	9,7	10,2	10,4	10,4
3,5	6,2	6,1	5,8	4,9	4,1	4,4	4,5	4,6	10,3	10,9	11,1	11,3
4,0	6,3	6,1	5,9	5,2	4,2	4,4	4,6	4,7	10,8	11,5	11,9	12,0
4,5	6,3	6,2	6,1	5,5	4,3	4,5	4,7	4,8	11,1	12,0	12,3	12,6
5,0	6,3	6,2	6,1	5,7	4,2	4,6	4,7	4,8	11,5	12,3	12,8	13,1
5,5	6,2	6,1	6,0	5,8	4,1	4,5	4,7	4,8	11,7	12,6	13,1	13,3
6,0	6,1	6,0	5,9	5,8	4,0	4,4	4,6	4,7	11,7	12,8	13,3	13,5
6,5	5,8	-	5,8	5,7	3,7	-	4,5	4,7	11,9	-	13,4	13,8
7,0	-	-	5,6	5,6	-	-	4,3	4,6	-	-	13,5	13,9
7,5	-	-	5,4	5,4	-	-	4,1	4,3	-	-	13,7	14,0
„8h“ High-Power LED 3,4 Watt												
2,5	4,4	4,3	4,1	3,5	3,0	3,1	3,2	3,2	7,7	8,0	8,2	8,2
3,0	4,4	4,4	4,3	3,8	3,1	3,2	3,3	3,4	8,0	8,5	8,8	8,8
3,5	4,4	4,4	4,3	4,0	2,9	3,2	3,3	3,4	8,3	8,8	9,0	9,1
4,0	4,3	4,3	4,3	4,1	2,9	3,1	3,2	3,3	8,4	8,9	9,2	9,4
4,5	4,1	4,1	4,1	4,1	2,7	3,0	3,2	3,2	8,4	9,0	9,4	9,5
5,0	3,9	4,0	4,0	4,0	2,3	2,8	2,9	3,1	8,4	9,0	9,5	9,6
5,5	3,4	-	3,7	3,7	1,9	-	2,6	2,8	8,2	-	9,4	9,6