

**IAC**

LED-Einzelbatterie-Kombi-Sicherheitsleuchte

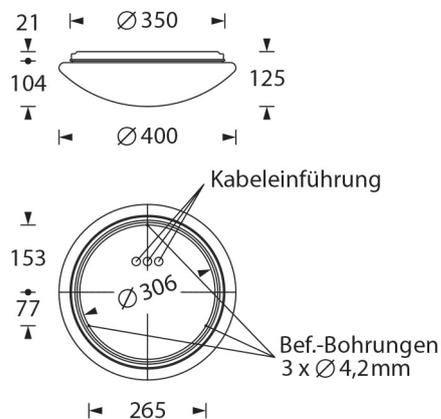
BNT
NotstromTechnikWand- oder
Deckenmontageoptional mit
Mikrowellen-Bewegungssensor

LED-Kombi-Allgemein- und Sicherheitsleuchte mit sphärisch geformter PMMA-Wanne (thermoplastischer Kunststoff), 1000lm.
Optional mit Mikrowellen-Bewegungssensor, geeignet für überwachte Betriebsgeräte mit Schalteingang. Schnelle, schraubenlose Montage.
Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Einzelbatterieleuchten

Typ	Maße (ØxH)	Leistung	Spannung
IAC-1-WD-LED15W	400 x 125 mm	LED 15 Watt	230V AC
IAC-3-WD-LED15W	400 x 125 mm	LED 15 Watt	230V AC
IAC-8-WD-LED15W	400 x 125 mm	LED 15 Watt	230V AC

Wand-/Deckenmontage



Technische Daten

Gehäuse aus Stahlblech
Leuchtenhaube aus PMMA

Farbe weiß

230V 50-60 Hz Eingangsspannung

geeignet für Dauerbetrieb

Notbetriebszeit 1, 3 oder 8 Stunden

Temperaturbereiche:
0°C bis +35°C BS
-5°C bis +30°C DS

Schutzart IP 40

Schutzklasse I

Zubehör / Optionen

MB Mikrowellen-
Bewegungssensor

IAC-1(3/8)-... Nennbetriebszeit 1h (3h/8h)

Überwachung optional

SC Selbstüberwachung

BC Selbstüberwachung mit
Buskoppelbaustein

WL Wireless Control



IAC

LED-Einzelbatterie-Kombi-Sicherheitsleuchte

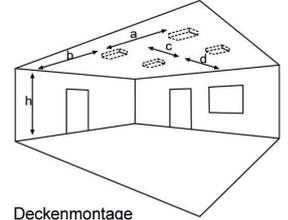


LED - Einzelbatterie - Deckenmontage

Einzelbatterieleuchten

Leuchtmittel	15 W LED
Lichtstrom	1000lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	600lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	270lm (Not)

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Deckenmontage

Leuchtmittel: 15W LED-Modul

Lampenlichtstrom Not/Netz: 600lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

	h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00
	a	9,30	10,70	11,70	12,30	12,60	12,60	12,20	11,60	10,00	-	-
	b	3,70	4,20	4,40	4,40	4,20	3,80	2,90	1,10	1,00	-	-
	c	9,30	10,70	11,70	12,30	12,60	12,60	12,20	11,60	10,00	-	-
	d	3,70	4,20	4,40	4,40	4,20	3,80	2,90	1,10	1,00	-	-

Leuchtmittel: 15W LED-Modul

Lampenlichtstrom Not/Netz: 270lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 8h

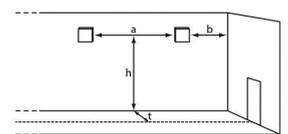
	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50
	a	7,70	8,10	8,30	8,40	8,40	8,40	8,10	7,80	7,30	6,20	-
	b	2,90	3,00	2,90	2,80	2,60	2,30	1,80	0,90	0,80	0,80	-
	c	7,70	8,10	8,30	8,40	8,40	8,40	8,10	7,80	7,30	6,20	-
	d	2,90	3,00	2,90	2,80	2,60	2,30	1,80	0,90	0,80	0,80	-

LED - Einzelbatterie - Wandmontage

Einzelbatterieleuchten

Leuchtmittel	15 W LED
Lichtstrom	1000lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	600lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	270lm (Not)

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Wandmontage

Leuchtmittel: 15W LED-Modul

Lampenlichtstrom Not/Netz: 600lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

	t=1m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
		a	7,90	7,90	7,90	8,10	7,70
	t=2m	b	2,80	2,80	2,80	2,50	2,00
		a	8,50	8,50	8,90	8,70	8,30
	t=3m	b	3,20	3,20	3,00	2,80	2,50
		a	8,50	8,90	8,90	8,90	8,90
b	3,00	3,00	3,00	2,80	2,50		

Leuchtmittel: 15W LED-Modul

Lampenlichtstrom Not/Netz: 270lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 8h

	t=1m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
		a	5,50	5,50	5,10	-	-
	t=2m	b	1,10	1,70	1,10	-	-
		a	5,90	5,90	5,50	-	-
	t=3m	b	1,90	1,70	1,30	-	-
		a	5,50	5,50	5,50	-	-
b	1,30	1,10	0,60	-	-		