



## BN 2100 B SV-B LED 1-8/D IP40

Einzelbatterie- Sicherheitsleuchte mit asymmetrischer Lichtverteilung

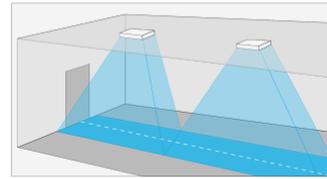
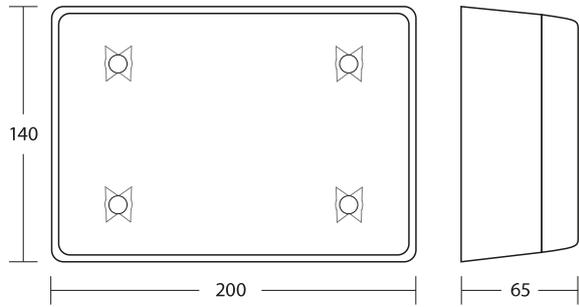


### TECHNISCHE DATEN

<b>Artikelnummer</b>	101402079
<b>Alte Artikelnummer</b>	822006
<b>System / Technologie</b>	SV-B Autotest & zentrale Überwachung
<b>Dimension</b>	200x140x65mm
<b>Montageart</b>	Deckenaufbaumontage
<b>Material</b>	Polycarbonat
<b>Farbe</b>	Weiss
<b>Schutzart</b>	IP 40
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Leuchtmittel</b>	LED
<b>Lichtverteilung</b>	ALB Asymmetric Low Bay
<b>Nennspannung AC</b>	230V ±10% 50/60Hz
<b>Nennstrom AC</b>	37 mA
<b>Produktgruppe</b>	Kunststoffleuchten
<b>Scheinleistung</b>	8,5 VA
<b>Einschaltstossstrom</b>	Modul 11A / 64µs
<b>Leiteranschluss</b>	max. 2,5mm <sup>2</sup> (Durchgangsverdrahtung)
<b>Temperaturbereich</b>	BL 0°C...+40°C / DL -5°C...+35°C
<b>Nennbetriebsdauer</b>	1h / 1,5h / 2h / 3h oder 8h
<b>Lichtstromfaktor</b>	1h=50% 1,5h=40% 2h=35% 3h=25% 8h=10%

<b>Batterie</b>	NiMh 4,8V/1,1Ah
<b>Ausführung</b>	SN-EN 60598-1, SN-EN 55015, SN-EN 60598-2-22, SN-EN 61547, SN-EN 1838, SN-EN 61000-3-2, SN-EN 62493, SN-EN 61000-3-3, SN-EN 62471
<b>Überwachungstext</b>	LED-Treiber mit integrierter Einzelleuchtenüberwachung für Bereitschaftslicht (BL), Dauerlicht (DL) und geschaltetem Dauerlicht (gDL). LED-Ausgang stufenlos dimmbar im Netzbetrieb. LED-Ausgang stufenlos dimmbar im Netzbetrieb. Mit integrierter Ladetechnik und frei wählbarer Nennbetriebsdauer von 1h, 1,5h, 2h, 3h oder 8h mit INOTEC SV/B - Funktionskontrolle zum Anschluss an eine zentrale Überwachungseinrichtung BNS-MTB gem. EN 50172. Inklusiv Prüftaster für manuellen Funktions- und Betriebsdauerstest mit detaillierter LED Status- und Ladekontrollanzeige. Mit elektronischem Tiefentladeschutz, automatische Funktionskontrolle (alle 7 Tg Funktionstest / alle 12 Mt Batteriedauerstest. Hohe Funktionssicherheit durch Einhaltung internationaler Standards zur Sicherheit und Arbeitsweise, elektromagnetische Verträglichkeit und Störsicherheit. 5 Jahre Garantie auf LED Leuchtmittel.
<b>Spezielle Eigenschaften</b>	Geprüfte und zugelassene Komponente im Bereich Zivilschutz: Bundesamt für Bevölkerungsschutz BABS

**BILDER**



1h 50%					3h 25%				
[m]					[m]				
2.5	5.1	12.0	4.3	1.3	2.5	4.3	10.4	2.7	0.8
3.0	5.6	13.4	3.9	1.3	3.0	4.6	11.5	2.6	0.7
4.0	6.4	15.7	3.7	1.1	3.5	5.0	12.4	2.4	0.5
5.0	7.1	17.4	2.9	0.6					

8h 10%				
[m]				
2.5	0.1	6.3	1.4	0.1
2.5	0.1	6.3	1.4	0.1

E min. 1 lx     $\Sigma Y = 0.8$



# ZUBEHÖR

Bilder	Artikelnummer	Beschreibung	Montageart	Material	Farbe
	CH750111	<a href="#">Seilset 2 SN(P) 2100/2130/7460/8500, 3m mit Y-Seil 15cm</a>		Stahldraht	Silbergrau
	100923042	<a href="#">SN 2100 Adapter für Kettenmontage</a>	Kettenmontage	Polycarbonat	Weiss

# DOWNLOADS



**DATENBLATT**  
Produktinformation (PDF)

[↓](#)



**EULUMDAT**  
LDT Datei (Zip)

[↓](#)



**ANLEITUNG**  
Montageanleitung (PDF)

[↓](#)



**KONFORMITÄTS-ERKLÄRUNG**  
Konformitätserklärung (PDF)

[↓](#)



**INSTALLATION**  
Installationsanleitung (PDF)

[↓](#)



**INFO & HINWEISE**  
Zusätzliche  
Produktinformation (PDF)

[↓](#)



**INFO & HINWEISE**  
Zusätzliche  
Produktinformation (PDF)

[↓](#)



**VIDEO**  
Produktvideo(Youtube)

[↓](#)