



BN 2100 SV-B LED 1-8/ D IP65

Einzelbatterie- Sicherheitsleuchte

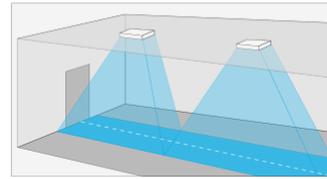
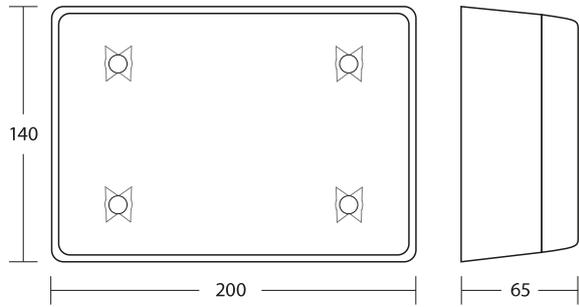


TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	101402180
Alte Artikelnummer	822008
System / Technologie	SV-B Autotest & zentrale Überwachung
Dimension	200x140x65mm
Montageart	Deckenaufbaumontage
Material	Polycarbonat
Farbe	Weiss
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	II
Leuchtmittel	LED
Lichtverteilung	SLB Symmetric Low Bay
Nennspannung AC	230V ±10% 50/60Hz
Nennstrom AC	37 mA
Produktgruppe	Kunststoffleuchten
Scheinleistung	8,5 VA
Einschaltstossstrom	Modul 11A / 64µs
Leiteranschluss	max. 2,5mm ² (Durchgangsverdrahtung)
Temperaturbereich	BL 0°C...+40°C / DL -5°C...+35°C
Nennbetriebsdauer	1h / 1,5h / 2h / 3h oder 8h
Lichtstromfaktor	1h=50% 1,5h=40% 2h=35% 3h=25% 8h=10%

Batterie	NiMh 4,8V/1,1Ah
Ausführung	SN-EN 60598-1, SN-EN 55015, SN-EN 60598-2-22, SN-EN 60598-2-24, SN-EN 61547, SN-EN 1838, SN-EN 61000-3-2, SN-EN 62493, SN-EN 61000-3-3, SN-EN 62471
Überwachungstext	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.
Spezielle Eigenschaften	Geprüfte und zugelassene Komponente im Bereich Zivilschutz: Bundesamt für Bevölkerungsschutz BABS

BILDER



1h 50%					3h 25%				
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[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]	[m]	[m]	[m]	[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	Seilset 2 SN(P) 2100/2130/7460/8500, 3m mit Y-Seil 15cm		Stahldraht	Silbergrau
	100923042	SN 2100 Adapter für Kettenmontage	Kettenmontage	Polycarbonat	Weiss

DOWNLOADS



DATENBLATT
Produktinformation (PDF)

[↓](#)



EULUMDAT
LDT Datei (Zip)

[↓](#)



ANLEITUNG
Montageanleitung (PDF)

[↓](#)



KONFORMITÄTS-ERKLÄRUNG
Konformitätserklärung (PDF)

[↓](#)



INSTALLATION
Installationsanleitung (PDF)

[↓](#)



INFO & HINWEISE
Zusätzliche
Produkteinformation (PDF)

[↓](#)



INFO & HINWEISE
Zusätzliche
Produkteinformation (PDF)

[↓](#)



VIDEO
Produktvideo(Youtube)

[↓](#)