

Niederintensitätslampe Typ A oder B (ICAO)

SMART BEACON

typ SB2000/L -/ZL -/KL -/ZKL

Zertifiziertes Produkt, energieeffizient, leicht und einfach zu montieren



- ◆ Tag/Nacht-Erkennungssystem, synchronisiert mit Dämmerungssensor (SB2000/ZL)
- ◆ Leuchte mit Anzeige des Lampenstatus, Anzeige des Fehlers der optischen Elemente (SB2000/KL)
- ◆ Leuchte mit integriertem Dämmerungssensor mit Signalisierung des Lampenstatus und Anzeige von Schäden an den optischen Elementen der Leuchte (SB2000/ZKL)
- ◆ Integriertes Lampendesign (Leichtmetall und Verbundwerkstoffe) mit Schutzart **IP65 oder mehr**
- ◆ Geringe Leistungsaufnahme (ICAO Typ A) bis zu **1,6 W**
- ◆ Geringe Leistungsaufnahme (ICAO Typ B) bis zu **2 W**
- ◆ Sehr geringes Lampengewicht von maximal **2,5 kg**
- ◆ Mechanische Stoßfestigkeit - mindestens **IK08**
- ◆ Zertifikat Elektromagnetische Verträglichkeit (EMC) - eine externe akkreditierte Stelle
- ◆ Lebensdauer der aktiven optischen Komponenten - **über 100 000 Stunden**
- ◆ Betriebstemperatur von -55°C bis +55°C / Lagertemperatur von -65°C bis +75°C
- ◆ Integrierter Überspannungsschutz Typ TI+TII (B+C-Klasse) auf Stufe 36kA zum Schutz vor Erschütterungen nach PN-EN 61000-4-5:2009
- ◆ Zertifikat über die Einhaltung der Anforderungen an Niedervoltlampen nach ICAO - einer externen akkreditierten Stelle
- ◆ Gehäusefläche geschützt mit antioxidativen Schichten
- ◆ 36 Monate Garantie mit der Möglichkeit der Verlängerung auf bis zu 72 Monate

Polnischer
Produzent

< 10 cd
< 32 cd

10V -51V
96V-256V

VAC
VDC

< 1,6 W
< 2,0 W

< 2,5 kg

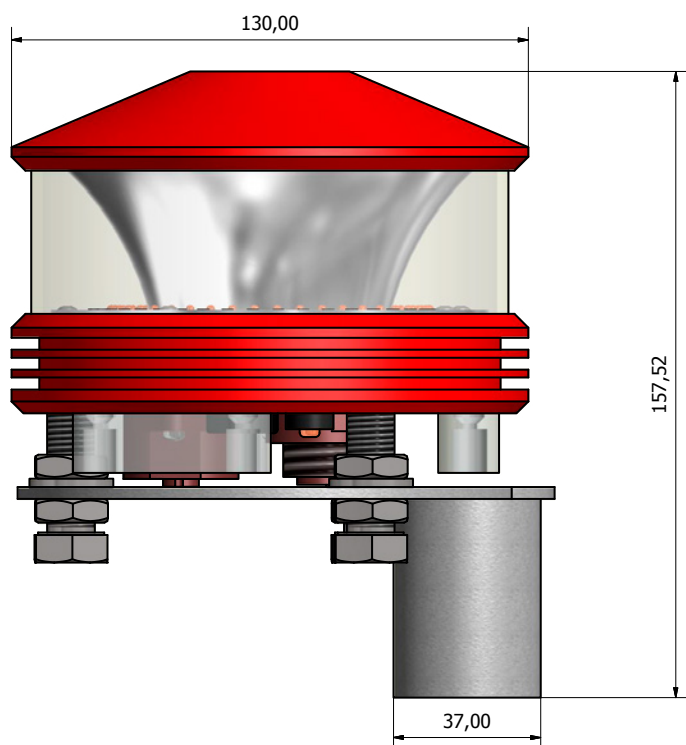


BSSTC.PL Sp. z o.o.
marketing@bsstc.pl
+48 73 595 23 12

www.bsstc.pl | www.bsstc.de | www.bsstc.com



Niederintensitätslampe Typ A oder B (ICAO)



- ◆ Befestigung am Objekt mittels einer Tragkonstruktion, die mit einem Rohr mit einem 1" Gewinde endet
 - auf Wunsch entwerfen und bauen wir spezielle Tragwerke nach Kundenwunsch
 - in unserem Portfolio haben wir mehr als 10 spezielle Konstruktionen für verschiedene Objekte, die für Lampen anderer Hersteller angepasst werden können
- ◆ Umsetzung der Anforderungen der Vorschriften der Federal Aviation Administration (**FAA**), der International Civil Aviation Organization (**ICAO**), der European Aviation Safety Agency (**EASA**)
- ◆ Mit Hilfe von dedizierten Kabeln, die sich in einer Vierwege-Signaltaste (Buchse B) befinden, ist es möglich, das Signal und die Leistung von einer betriebenen Lampe zu einer anderen Lampe mit einem Eingangsanschluss (Buchse A) zu übertragen. Die von uns verwendete Lösung ermöglicht Kettenverbindungen von Leuchtengruppen
- ◆ Der korrekte Zustand wird durch geschlossene Kontakte angezeigt, der Notzustand durch offene Kontakte (SB2000/KL, SB2000/ZKL)

Elektrische Parameter:

SMART BEACON Serie Lampentyp			Voltage	Voltage VAC/VDC			Durchschnittliche Höhe der Leistungsauf- nahme [W]	Typ nach ICAO
				Min.	Typ.	Max.[V]		
SB2000	L ZL KL ZKL	10CD	24 VAC/VDC	10	24	51	< 1,6 (+/-2%)	A
SB2000	L ZL KL ZKL	10CD	110-230 VAC/VDC	92	110- 230	256	< 1,6 (+/-2%)	A
SB2000	L ZL KL ZKL	32CD	24 VAC/VDC	10	24	51	< 2,0 (+/-2%)	B
SB2000	L ZL KL ZKL	32CD	110-230 VAC/VDC	92	110- 230	256	< 2,0 (+/-2%)	B
> 10 cd – typ A nach ICAO > 32 cd – typ B nach ICAO								

Polnischer
Produzent

< 10 cd
< 32 cd

10V -51V
96V-256V

VAC
VDC

< 1,6 W
< 2,0 W

< 2,5 kg



BSSTC.PL Sp. z o.o.
marketing@bsstc.pl
+48 73 595 23 12

www.bsstc.pl | www.bsstc.de | www.bsstc.com

