

Lampa średniej intensywności typ B lub C (ICAO)

# SMART BEACON

typ SB2000/S -/ZS -/KS -/ZKS

Produkt certyfikowany, efektywny energetycznie, lekki i łatwy w montażu



- ◆ Powierzchnia obudowy zabezpieczona warstwami antyutleniający

- ◆ Niski pobór energii, w trybie pracy błyskowej do **15W** (wymagany sterownik)
- ◆ Niski pobór energii, w trybie pracy ciągłej do **25W** (SB2000/S)
- ◆ Niski pobór energii, w trybie pracy ciągłej do **30W** (SB2000/ZS)
- ◆ Bardzo mała waga lampy, nieprzekraczająca **2,9 kg**
- ◆ Lampa ze zintegrowanym automatem zmierzchowym (SB2000/ZS)
- ◆ Lampa z sygnalizacją stanów lampy i sygnalizacją uszkodzenia elementów optycznych lampy (SB2000/KS)
- ◆ Lampa ze zintegrowanym automatem zmierzchowym, sygnalizacją stanu lampy i sygnalizacją uszkodzenia elementów optycznych lampy (SB2000/ZKS)
- ◆ Zespólna konstrukcja lampy (stopy lekkie i kompozyty) o stopniu szczelności **IP 65 lub wyższy**
- ◆ Stopień odporności na udary mechaniczne - co najmniej **IK08**
- ◆ Czas życia aktywnych elementów optycznych - powyżej **100 000 godzin**
- ◆ Certyfikat kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) - zewnętrzna jednostka akredytowana
- ◆ Certyfikat spełniania wymagań światłości dla lamp średniej intensywności wg ICAO - zewnętrzna jednostka akredytowana
- ◆ Zintegrowane zabezpieczenie przepięciowe typu TII (klasa C) na poziomie 40kA chroniące przed udarami określonymi polską normą **PN-EN 61000-4-5:2009**
- ◆ Temperatura pracy od **-55°C** do **+55°C** / temperatura magazynowania od **-65°C** do **+75°C**
- ◆ Gwarancja 36 miesięcy z możliwością przedłużenia do 72 miesięcy

Polski  
producent

2 000 cd

21V -51V  
96V-256V

VAC  
VDC

< 15 W  
< 25 W  
< 30 W

< 2,9 kg

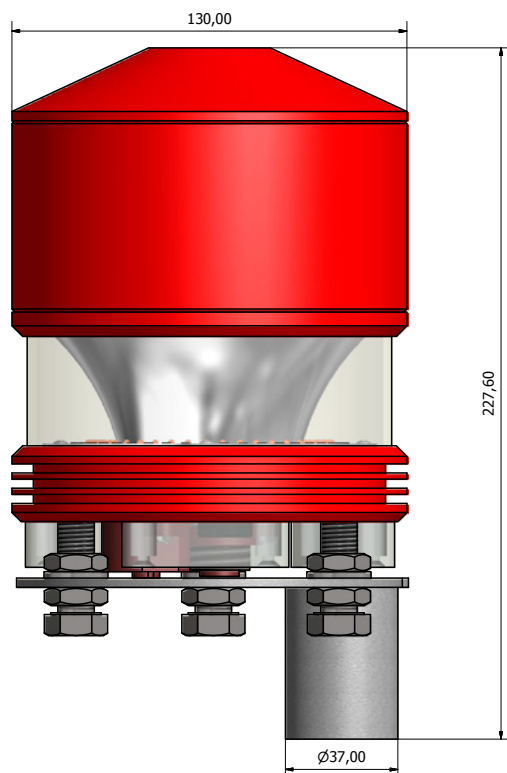


BSSTC.PL Sp. z o.o.  
marketing@bsstc.pl  
+48 73 595 23 12

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



## Lampa średniej intensywności typ B lub C (ICAO)



- ◆ Montaż na obiekcie przy pomocy konstrukcji wsporczej zakończonej rurą z gwintem 1"
  - na zamówienie projektujemy i budujemy dedykowane konstrukcje wsporcze wg wymagań klienta
  - w naszym portfolio posiadamy ponad 10 konstrukcji dedykowanych na różne obiekty oraz przejściowe dla lamp innych producentów
- ◆ Realizuje wymogi rozporządzeń wydanych przez Federalną Administrację Lotnictwa (**FAA**), Organizację Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (**ICAO**), Europejską Agencję Bezpieczeństwa Lotnictwa (**EASA**) oraz rozporządzenie **Polskiego Ministra Infrastruktury**
- ◆ Przy pomocy dedykowanych wyprowadzeń, umieszczonych w czterozłączowym gnieździe sygnalizacyjnym (gniazdo B), możliwe jest przekazywanie sygnału i zasilania z zasilonej lampy do kolejnej lampy posiadającej złącze wejściowe (gniazdo A). Stosowane przez nas rozwiązanie pozwala na połączenia łańcuchowe grup lamp
- ◆ Stan poprawny sygnalizowany jest stykami zwartymi, natomiast stan awaryjny stykami rozwartymi (SB2000/KS, SB2000/ZKS)

### Parametry elektryczne:

Typ lamp serii <b>SMART BEACON</b>	Napięcie zasilania	Napięcie zasilania VAC/VDC			Średni poziom zużycia mocy [W]	Typ wg ICAO
		Min.	Typ.	Max.[V]		
SB2000/S-24V	24 VAC/VDC	21	24	51	< 25 (+/-2%) < 15 (+/-2%)	C B
SB2000/S-110V	110VAC/VDC	92	230	256	< 25 (+/-2%) < 15 (+/-2%)	C B
SB2000/S-230V	230 VAC/VDC	92	110	256	< 25 (+/-2%) < 15 (+/-2%)	C B
SB2000/ZS-24V	24 VAC/VDC	21	24	51	< 30 (+/-2%)	C
SB2000/ZS-110V	110 VAC/VDC	92	230	256	< 30 (+/-2%)	C
SB2000/ZS-230V	230 VAC/VDC	92	110	256	< 30 (+/-2%)	C

2000 cd, typ C (praca stała), typ B (praca błyskowa – potrzebny sterownik)  
 SB2000/S – załączanie za pomocą sterownika  
 SB2000/ZS – zintegrowany automat zmierzchowy

Polski  
producent

2 000 cd

21V -51V  
96V-256V

VAC  
VDC

< 15 W  
< 25 W  
< 30 W

< 2,9 kg



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

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

