

LUMTEC - ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK pro nízkotlaké sodíkové výbojky

EB-SBP



VÝHODY

- kompaktní provedení, které nahrazuje všechny tradiční komponenty - elektromagnetický předřadník, zapalovač a kondenzátor
- úspora energie - spotřeba el. energie je nižší při zachování světelného toku zdroje
- stabilizované výstupní napětí prodlužuje životnost výbojky

VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA

- elektronický předřadník EB-SBP má několik ochran k vypnutí výbojky, aby zabránil poruchám
- předřadník je automaticky seřízen pokud jsou ovládací podmínky obnovené - pro seřízení musí být zdroj napětí vypnut nejméně 3 sekundy

TECHNICKÁ DATA

		EB-SBP35	EB-SBP55
Výkon	W	SOX 35	SOX 55
Síťové napájení	Vac	230	
Rozsah napětí	Vac	190 - 253	
Vstupní frekvence	Hz	50 - 60	
Proud při 230V	A	0,18	0,275
Zapalovací napětí Up	kV	1,8	
Účinnost		0,95	0,96
Max. teplota (tc)	°C	80	
Teplota okolí (ta)	°C	-15... +50	
Délka vedení	m	1	
IP krytí		IP 20 (vestavný předřadník)	
Hmotnost	g	175	

Signalizace omezeného provozu předřadníku

LED značení - bliká	Případ	Počet cyklů
1	Vysoké napájecí napětí (>260-270 Vac)	4
2	Nízké napájecí napětí (>175-185 Vac)	4
3	Výbojka nespustí	4
4	Stará výbojka	1
5	Přehřátí (>100°C)	4

SCHÉMA ZAPOJENÍ A ROZMĚRY

