

**PRZEZNACZENIE**

Układ zapłonowy ZHS przeznaczony jest do załączenia wysokoprężnych lamp sodowych i metalohalogenkowych o mocach od 70 do 400 W.

- Można instalować go we wszystkich oprawach ze statecznikiem indukcyjnym z jednym uzwojeniem - schemat A, lub z dwoma uzwojeniami - schemat B.
- Urządzenie zapewnia krótki czas zapłonu lampy, po którym wysokie napięcie jest odłączone. Prąd nie płynie, a straty mocy na urządzeniu to max. 1W.
- Obudowa zapewnia pełną ochronę przed pyłem i wilgocią IP 67.
- Temperatura pracy max  $t_c=90$  o C.
- Hermetyczna budowa i kontrola każdej partii gwarantuje niezawodność.
- Średnica przewodu zasilającego: 0,7 - 2,5 mm<sup>2</sup>.

**APPLICATION**

Ignitor ZHS is designed for ignition of high pressure sodium and metal halide lamps 70 – 400 W.

- Ignitor can be installed in all fittings having standard ballasts with 2 pins – diagram A, or 3 pins – diagram B.
- Ignition time of hot as well as cold lamp is very short. After ignition high voltage is disconnected. Current does not go through ignitor and power lost on equipment max 1W.
- Cover meets requirements IP 67.
- Maximum permissible work temperature is  $t_c = 90$  o C.
- Hermetic body as well as 100% control guarantees reliable work of ignitor.
- Lead wire diameter: 0,7 - 2,5 mm<sup>2</sup>.

Schemat A / Diagram A	Schemat B / Diagram B	Schemat B / Diagram B
<p><b>ZHS 400M 4,5kV</b>                      - WLS (70 - 400)W E27/E40                      - MHL (70 - 400)W E27/E40</p>	<p><b>ZHS 70M 2,5kV</b>                      - WLS 70W E27                      - MHL (70;150)W E27</p>	<p><b>ZHS 400M 5kV</b>                      - WLS (100-400)W E40                      - MHL (250-400)W E40</p>
<p><b>Obudowa z tworzywa sztucznego</b>  <b>Plastic body</b></p>	<p><b>Obudowa z aluminium</b>  <b>Aluminium body</b></p>	<p><b>Obudowa z aluminium</b>  <b>Aluminium body</b></p>