

Elektronische Überlagerungs-zündgeräte mit Leistungsumschalter für HS-Lampen 50 bis 250 W



Zur Zündung und Leistungsreduzierung von Natriumdampf-Hochdrucklampen (HS)
Gehäuse: PC

Steuerspannung: 230 V ±10 %

Ein- und Abschaltspannung: 170–198 V

Phasenlage des Zündimpulses:

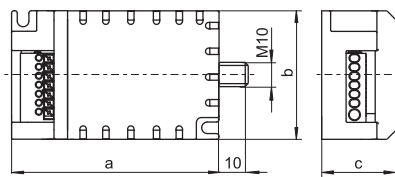
60–90 °el und 240–270 °el

Max. zul. Gehäusetemperatur t_c : 80 °C

Steckklemmen: 0,75–1,5 mm²

Befestigung: Gewindebolzen mit vormontierter Zahnscheibe und Mutter

Für Leuchten der Schutzklasse I und II



Für positive Schaltlogik einsetzbar unter Beachtung der Anschlussbelegung des Leistungsumschalters.

- für garantierten Volllastanlauf der Lampe
- Umschaltung auf Leistungsreduzierung erfolgt nach einer Umschaltzeit (Schaltverzögerung) von ca. 5 Minuten.

Typ	Best.-Nr.	Spannung AC V, Hz	Max. Lampenstrom A	Impuls- anzahl pro Netz- periode	Verlust- leistung W	Eigener- wärmung K	Zünd- spannung kV	Belastungs- kapazität pF	Programmierte Abschaltzeit Sek./Hz	Gehäuse			Gewicht g
										a	b	c	
HS-Lampen 50 und 70 W													
ZPU 70 K D20	142098	230, 50/220, 60	2	4	< 2	< 15	1,8–2,3	20–200	1216/50–60	96	50	32	240
HS-Lampen 70 (DE) bis 250 W													
ZPU 250 K D20	142099	230, 50/220, 60	3	6	< 2	< 15	4–5	20–50	1216/50–60	96	50	32	240

Schaltbilder siehe Seite 184