

# Langlebig und zuverlässig

## MK4-Vorschaltgeräte für SON/CDO/CDM/HPI

Die imprägnierten elektromagnetischen Kupfer/Eisen-Vorschaltgeräte HID-Basic BSN/BMH MK4 sind für die Verwendung mit einem externen semi-parallelen Zündgerät für CDM-, CDO-, MH-, HPI (Plus)- und SON-Lampen konzipiert. Mit ihrer extrem langen Produktlebensdauer sind sie eine zuverlässige Lösung für den Außenbereich.

### Vorteile

- Systemdesign: Ein einzelnes SKD578-Zündgerät kann alle Lampen von 35 bis 600 W ansteuern
- Langlebige und zuverlässige Lösung
- Minimale Leistungsverluste dank orthozyklischer Wicklung

### Merkmale

- BSN...K... sind elektromagnetische Vorschaltgeräte für konventionelle Außenbeleuchtung
- ThermoSwitch
- Vorschaltgerät kann auch in Kombination mit Serien-Zündgerät (überlagert) verwendet werden
- Beim Tausch eines alten Vorschaltgerätes muss das Zündgerät immer mit ausgetauscht werden

### Anwendung

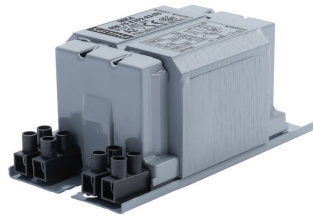
- Für den Einsatz in der Außenbeleuchtung
- Für Anwendungen mit ungedimmter Beleuchtung
- Für Anwendungen mit geringer Schalthäufigkeit

# MK4-Vorschaltgeräte für SON/CDO/CDM/HPI

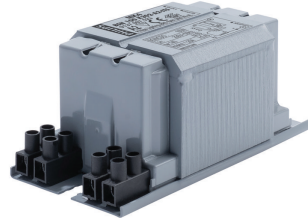
## Versions



BSN 50 K302-A2-ITS 230V



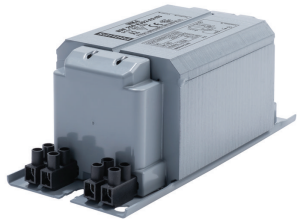
BSN 70 K302-A2-ITS 230V



BSN 100 K302-A2-ITS 230V



BSN 150 K302-A2-ITS 230V

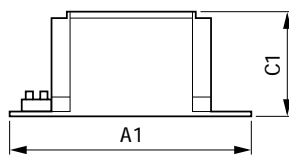
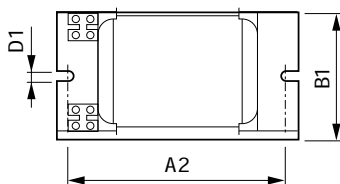
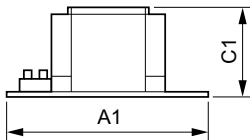
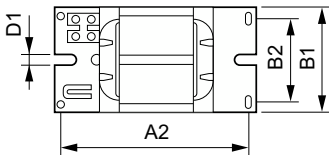


BSN 250 K302-A2-ITS 230V



GPPR BSN-BC4H 0002

## Abmessungsskizzen



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
BSN 400 K407-A2-ITS 230/240V 50Hz BC3	6,5 mm	83,0 mm	166,0 mm	145,0 mm	97,0 mm	78,5 mm

Product	A1	A2	B1	C1	D1
BSN 100 K302-A2-ITS 230V 50Hz	123 mm	98 mm	61 mm	52 mm	6,2 mm
BSN 150 K302-A2-ITS 230V 50Hz	134 mm	113 mm	76 mm	65 mm	6,2 mm
BSN 250 K302-A2-ITS 230V 50Hz	160 mm	139 mm	76 mm	65 mm	6,2 mm
BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz	118 mm	94 mm	61 mm	52 mm	6,2 mm
BSN 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	118 mm	94 mm	61 mm	52 mm	6,2 mm

# MK4-Vorschaltgeräte für SON/CDO/CDM/HPI

## Betrieb und Elektrik

Eingangsfrequenz	50 Hz
Netzfrequenz	50 Hz

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung
74078100	BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz	230 V
74082800	BSN 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	230 V
74086600	BSN 100 K302-A2-ITS 230V 50Hz	230 V

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung
74096500	BSN 150 K302-A2-ITS 230V 50Hz	230 V
74102300	BSN 250 K302-A2-ITS 230V 50Hz	230 V
88704400	BSN 400 K407-ITS 230/240V 50Hz BC3-166	230 V (Standard) oder 240 V

