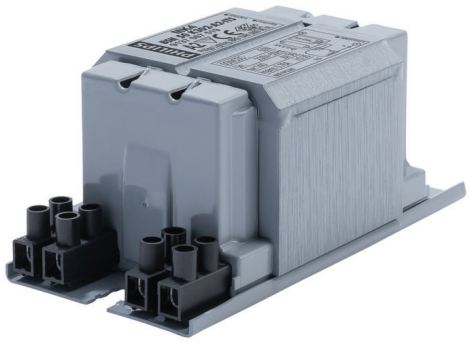


# MK4-Vorschaltgeräte für SON/CDO/CDM/HPI

## BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz

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.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | |
|---|---|
| **Anwendungscode** | K302-A2-ITS |
| **Design** | BC1-118 |
| **Lampentyp** | SON/CDO |
| **Lampenanzahl** | 1 Stück/Einheit |

| Elektrische Kenndaten | |
|---|---|
| **Eingangsspannung** | 230 V |
| **Eingangsfrequenz** | 50 Hz |
| **Leistungsfaktor, 100 % Last (Nom)** | 0,85 |
| **Leistung mit Netzspannung (AC)** | -8%-+6% |
| **Sicherheit mit Netzspannung (AC)** | -10%-+10% |
| **Stromaufnahme mit Leistungsfaktor-Kompensation** | 0.35 A |
| **Eingangsstrom ohne PF-Ausgleich** | 0.76 A |
| **Leistungsfaktor ohne Kompensation (nom.)** | 0,35 |
| **Verlustleistung (Nom)** | 8.3 W |

| Verdrahtung | |
|---|---|
| **Abisolierlänge** | 6.0 mm |
| **Vorschaltgeräte-Leiterquerschnitt** | 2.5 mm² |
| **Anschlusstyp** | Screw |

| Systemeigenschaften | |
|---|---|
| **Kondensator** | 10µF/250V |
| **Spezifizierte Lampenleistung des Vorschaltgeräts** | 50 W |
| **Empfohlenes Zündgerät** | for SON/CDO/CDM lamps ignitor SKD 578 (913700655366) or series digital SUD40 (913700193591) only CDM |

| Temperaturkenndaten | |
|---|---|
| **Lagertemperatur (max)** | 130 °C |

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

| | |
|---|---|
| **Lagertemperatur (min)** | -30 °C |
| **T-Windung (max.)** | 140 °C |
| **Delta-T normale Konditionen** | 50 °C |

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

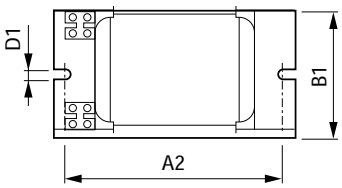
| | |
|---|---|
| **Aktiver Temperaturschutz** | Yes |
| **Zeichen & Zertifikate** | CE ENEC Zertifikat |

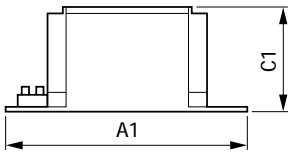
## Produktdaten

| | |
|---|---|
| **Gesamt-Produktcode** | 871869674078100 |

| | |
|---|---|
| **Bestell-Produktname** | BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz |
| **EAN/UPC - Produkt** | 8718696740781 |
| **Bestellcode** | 74078100 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **Anzahl pro Umverpackung** | 6 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 913700751926 |
| **Nettogewicht (Einzelteil)** | 1,260 kg |

## Abmessungsskizzen




| Product | A1 | A2 | B1 | C1 | D1 |
|---|---|---|---|---|---|
| BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz | 118 mm | 94 mm | 61 mm | 52 mm | 6,2 mm |

**BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz**

© 2018 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.