



# Langlebig und zuverlässig

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

Die gekapselten elektromagnetischen Kupfer/Eisen-Vorschaltgeräte HID-HeavyDuty BSN/BMH sind für die Verwendung mit einem externen semi-parallelen Zündgerät für CDM-, CDO-, MH-, HPI (Plus)- und SON-Lampen konzipiert. Mit ihrer Produktlebensdauer von durchschnittlich 15 Jahren sind sie eine zuverlässige Lösung für den Außenbereich.

#### Vorteile

- · Langlebige und zuverlässige Lösung
- · Minimale Leistungsverluste dank orthozyklischer Wicklung
- $\cdot$  Vorschaltgerät kann in einiger Entfernung angeschlossen werden

#### Merkmale

- BSN...L... sind elektromagnetische Vorschaltgeräte für konventionelle Außenbeleuchtung
- · Gekapselt mit thermoplastischem Polyesterharz, glasfaserverstärkt
- Schraubanschlussklemmen
- · Separater Erdungs-Anschluss
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen chemische Einflüsse und raue Umgebungsbedingungen

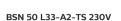
#### Anwendung

- Für den Einsatz in der Außenbeleuchtung anstelle von konventionellen Vorschaltgeräten
- · Für Anwendungen mit gedimmter und ungedimmter Beleuchtung
- · Für Anwendungen mit geringer Schalthäufigkeit

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

#### Versions







BSN 100 L33-A2-TS 230V



BSN 150 L33-A2-TS 230V

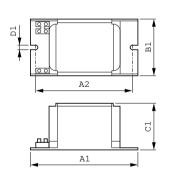


BSN 250 L33-A2-TS 230V

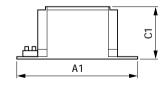


GPPR BSN-HD PHL

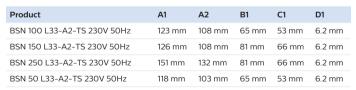
#### Abmessungsskizzen



[     			
	•	A2	



Product	D1	C1	A1	A2	B1
BSN 400 L33-A2-TS 230V 50Hz	6.2 mm	84.0 mm	166.0 mm	147.5 mm	102.0 mm
HD3-166					



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



© 2023 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. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen