



# Solución fiable y duradera

## HID HeavyDuty BSN Semiparalelo para SON/CDO/MH/HPI

Balastos de cobre/hierro electromagnéticos encapsulados para usar con un arrancador externo semiparalelo para lámparas CDM, CDO, MH, HPI (Plus) y SON

### Beneficios

- Excelente resistencia al impacto químico, a la humedad y a grietas por tensiones ambientales
- Solución fiable y duradera; extraordinariamente prolongada vida útil del producto: 15 años de media
- Mínima pérdida de potencia gracias al proceso de enrollado ortocíclico
- El mecanismo de control pueden instalarse remotamente

### Características

- Encapsulado con resina de poliéster termoplástica reforzada con fibra de vidrio
- Equipado de serie con bloques de terminal de rosca; contactos de inserción bajo pedido
- Disponibilidad de balastos para tensiones/frecuencias de red alternativas bajo pedido
- Terminal de puesta a tierra independiente (HID "Heavy Duty")

### Aplicaciones

- Alumbrado exterior (aplicación más popular: alumbrado vial y de túneles)

# HID HeavyDuty BSN Semiparalelo para SON/CDO/MH/HPI

## Versions



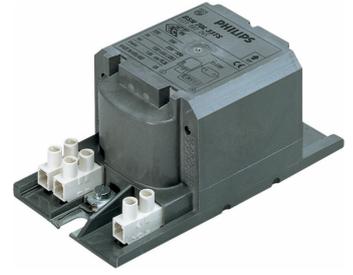
BSN 100 L33-A2-TS 230V



BSN 150 L33-A2-TS 230V

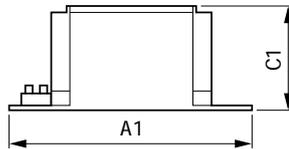
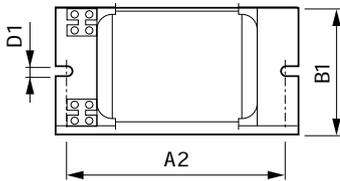
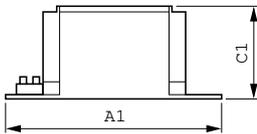
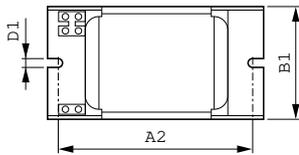


BSN 250 L33-A2-TS 230V



GPPR BSN-HD PHL

## Plano de dimensiones



Product	D1	C1	A1	A2	B1
BSN 400 L33-A2-TS 230V 50Hz HD3-166	6,2 mm	84,0 mm	166,0 mm	147,5 mm	102,0 mm
BSN 70 L33-A2-TS 230V 50Hz HD1-118	6,2 mm	53,0 mm	118,0 mm	103,0 mm	65,0 mm

Product	A1	A2	B1	C1	D1
BSN 100 L33-A2-TS 230V 50Hz	123 mm	108 mm	65 mm	53 mm	6,2 mm
BSN 150 L33-A2-TS 230V 50Hz	126 mm	108 mm	81 mm	66 mm	6,2 mm
BSN 250 L33-A2-TS 230V 50Hz	151 mm	132 mm	81 mm	66 mm	6,2 mm

