



# HID-HighPower for SON/MH/HPL/HPI

## BHL 1000 L78 230/240V 50HZ HP-207

Balastros encapsulados para utilização com lâmpadas SON (T) (Plus), HPL, HPI e MH com potências nominais de 1000 W e superiores

### Dados do produto

| Informações gerais  |              |
|---------------------|--------------|
| Código da aplicação | L78-A2       |
| Design              | HP-207       |
| Tipo de lâmpada     | HPI          |
| Número de lâmpadas  | 1 piece/unit |

### Dados elétricos e de funcionamento

|  |           |
|--|-----------|
| Tensão de entrada                              | 230/240 V |
| Frequência de entrada                          | 50 Hz     |
| Tensão de entrada (várias fichas)              | 230/240   |
| Fator de potência 100% de carga (Nom.)         | 0,87      |
| Desempenho da tensão de rede (CA)              | -8%~+6%   |
| Segurança da tensão de rede (CA)               | -10%~+10% |
| Corrente de entrada com correção FP            | 5,30 A    |
| Corrente de entrada sem correção FP            | 7,50 A    |
| Fator de potência sem compensação de FP (Nom.) | 0,65      |
| Perdas de potência (Nom.)                      | 35,0 W    |

### Cabeamento

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Comprimento do cabo descarnado | 7,0 mm |
|--------------------------------|--------|

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Secção transversal do cabo de contacto do balastro | 0,70-6,00 mm <sup>2</sup> |
| Tipo de conector                                   | Parafuso                  |

### Características do sistema

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Condensador                          | 65µF/250V  |
| Potência da lâmpada-balastro nominal | 1000 W   |
| Ignitor recomendado                  | no ignitor for HPL-N for HPI-T ignitor SI52 (913619529966) |

### Temperatura

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Temperatura de armazenamento (Máx.) | 80 °C  |
| Temperatura de armazenamento (Mín.) | -25 °C |
| Temperatura de bobinagem (Máx.)     | 130 °C |
| Delta-T condições normais           | 70 °C  |

### Aprovação e aplicação

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Marcas de aprovação | Marca CE Certificação ENEC |
|---------------------|----------------------------|

### Dados do produto

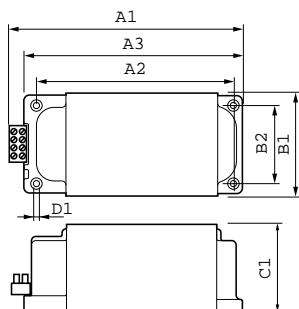
|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Código do produto completo   | 871150006237600                      |
| Nome de produto da encomenda | BHL 1000 L78-A2 230/240V 50Hz HP-207 |

## HID-HighPower for SON/MH/HPL/HPI

|   |               |
|---|---------------|
| EAN/UPC – Produto                         | 8711500996657 |
| Código de encomenda                       | 06237600      |
| Numerador SAP – Quantidade por embalagem  | 1             |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 1             |

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Material SAP            | 913700217303 |
| Peso líquido SAP (Peça) | 9,000 kg     |

### Desenho dimensional



| Product         | D1  | C1    | A1    | A2    | A3    | B1    | B2   |
|-----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| BHL 1000 L78-A2 | 6,5 | 102,0 | 207,0 | 172,0 | 196,0 | 117,0 | 88,0 |
| 230/240V 50Hz   | mm  | mm    | mm    | mm    | mm    | mm    | mm   |
| HP-207          |     |       |       |       |       |       |      |

BHL 1000 L78 230/240V 50Hz HP-207

