

# HF-MatchboxBLUE für PL/TL Lampen

## HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V

HF-Matchbox Blue (Kaltstart) ist ein elektronisches Vorschaltgerät, das Leuchtenentwicklern völlig neue gestalterische Möglichkeiten eröffnet. Die Vorteile der elektronischen Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen lassen sich dadurch in immer mehr Anwendungsbereichen nutzen.

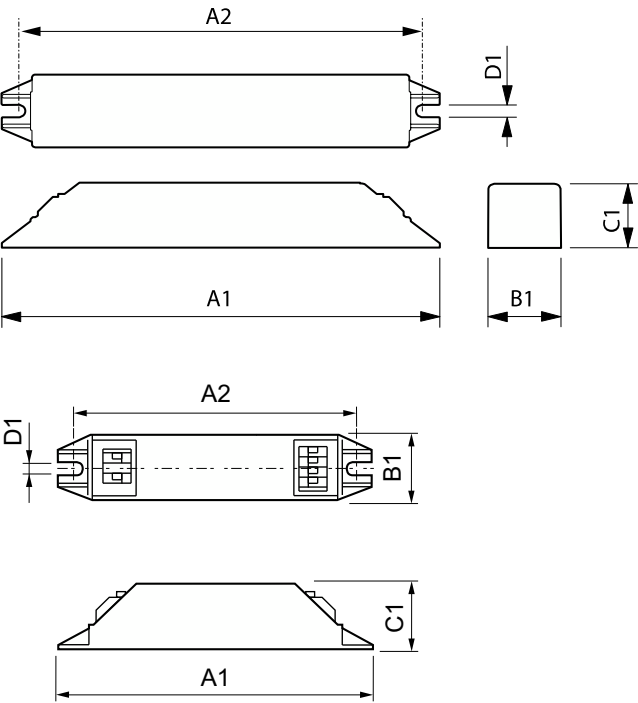
### Produkt Daten

| Betrieb und Elektrik                        |                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Eingangsspannung                            | 230 bis 240 V                 |
| Netzfrequenz                                | 50 to 60 Hz                   |
| Eingangsfrequenz                            | 50 bis 60 Hz                  |
| Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.) | 159                           |
| Verdrahtung                                 |                               |
| Typ Anschlussklemme Eingang                 | Einsatz                       |
| Farbe der Eingangsklemmen                   | Blau                          |
| Farbe der Ausgangsklemmen                   | Grau                          |
| Anschlussklemme sekundär                    | Einsatz                       |
| Kabellänge von Gerät zu Lampe               | 1,50 m                        |
| Temperatur                                  |                               |
| Gehäusetemperatur (Max)                     | 75 °C                         |
| Mechanik und Gehäuse                        |                               |
| Gehäuse                                     | LH                            |
| Schutzart (IP)                              | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| Nettogewicht (Stück)                        | 0,036 kg                      |

| Genehmigung und Anwendung       |                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Zeichen & Zertifikate           | F-Kennzeichnung CE Zeichen VDE<br>Zertifikat CB Zertifikat |
| CE-Zeichen                      | Ja                                                         |
| Umgebungstemperaturbereich      | -10 °C bis 40 °C                                           |
| Produktdaten                    |                                                            |
| Bestell-Produktname             | HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V                          |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V                          |
| Gesamt-Produktcode              | 871150053680830                                            |
| Bestellcode                     | 8711500536808                                              |
| Material-Nr. (12NC)             | 913700421366                                               |
| Lokaler Bestellcode             | HFM109LH                                                   |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                                          |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8711500536808                                              |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 50                                                         |
| EAN Umverpackung                | 8711500536815                                              |

# HF-MatchboxBLUE für PL/TL Lampen

## Abmessungsskizzen



| Product                           | A1     | A2     | B1    | C1    | D1     |
|-----------------------------------|--------|--------|-------|-------|--------|
| HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V | 144 mm | 133 mm | 22 mm | 22 mm | 4,2 mm |

| Product                           |
|-----------------------------------|
| HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V |

