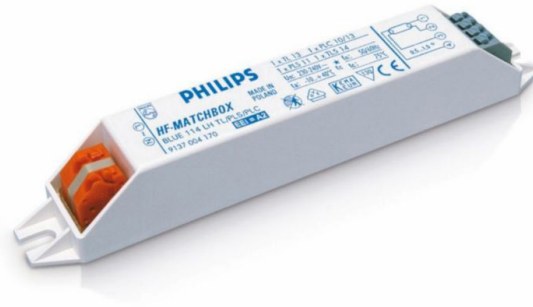


## HF-Matchbox Blue

EMTLCFL



## Robuust ontwerp, compacte vorm

HF-Matchbox Blue is een betaalbaar, betrouwbaar, compact, lichtgewicht en hoogfrequent VSA voor gebruik met systeemvermogens lager dan 25 W in combinatie met TL mini-, TL-D-, TL5- en TL5c-, PL-T/C- en PL-L/S-lampen. De HF M Blue-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en heeft een energierendementsindex (CELMA EEI) van A2.

### Voordelen

- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervangings) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervangings.
- Geschikt voor gebruik in Klasse I- of Klasse II-armaturen

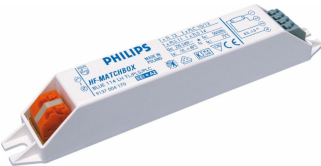
### Applications

- Te gebruiken met regelsystemen met bewegingsdetectie zoals Philips OccuPlus, in toepassingen waar lampen gedurende een lange tijdperiode branden en de schakelfrequentie laag is (bijv. maximaal driemaal per dag)
- Hoofdzakelijk voor binnentoepassingen zoals spots, downlights, lichtreclame en nood- en veiligheidsverlichtingsarmaturen die op grote schaal gebruikt worden in winkels, kantoorgebouwen, hotels, particuliere woningen en appartementsgebouwen
- Huishoudelijke toepassingen zoals tuinverlichting, garages, trappen

### Kenmerken

- Geschikt voor noodwerking op een gelijkspanning tussen 190 en 254 V
- Geprogrammeerde, knippervrije, voorverwarmde start (<0,8 s); meer dan 8000 maal in/uit-schakelen van één lamp (afhankelijk van lamp/VSA-combinatie)
- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervangings) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervangings.

**Versions**



GPPR MTL-LH 0001



GPPR MTL-LH 0003

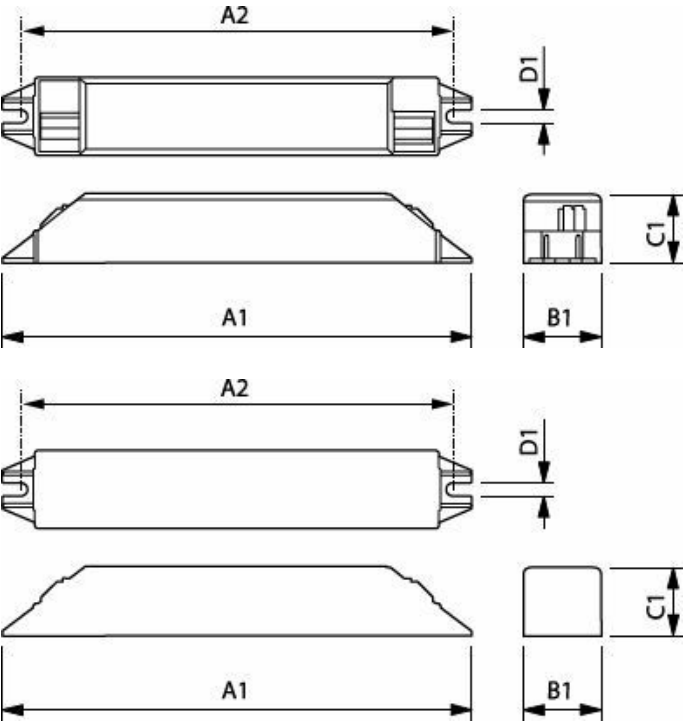


GPPR\_MTL-LH\_0002-Product photo



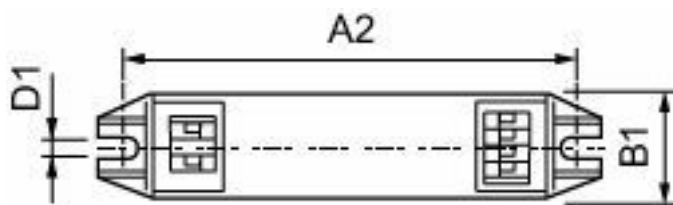
GPPR\_MTL-SH\_0002-Product photo

**Maatschets**

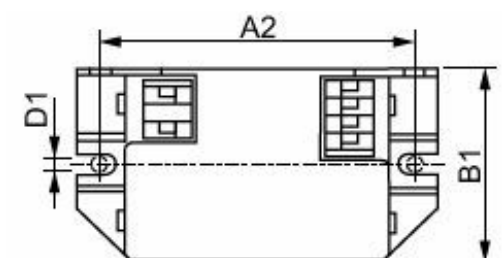
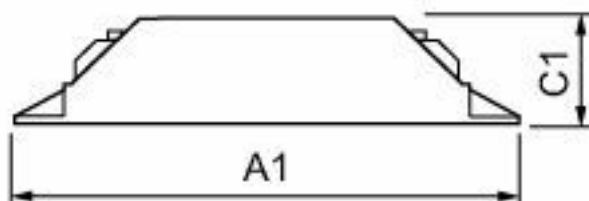


| Product                               | A1     | A2     | B1    | C1    | D1     |
|---------------------------------------|--------|--------|-------|-------|--------|
| HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V         | 187 mm | 180 mm | 22 mm | 22 mm | 4,4 mm |
| HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V | 187 mm | 180 mm | 22 mm | 22 mm | 4,4 mm |

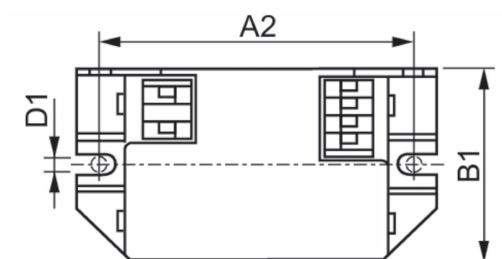
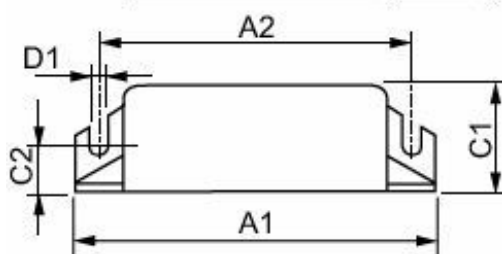
| Product                                | A1     | A2     | B1    | C1    | D1     |
|----------------------------------------|--------|--------|-------|-------|--------|
| HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V      | 144 mm | 133 mm | 22 mm | 22 mm | 4,2 mm |
| HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V | 144 mm | 133 mm | 22 mm | 22 mm | 4,2 mm |



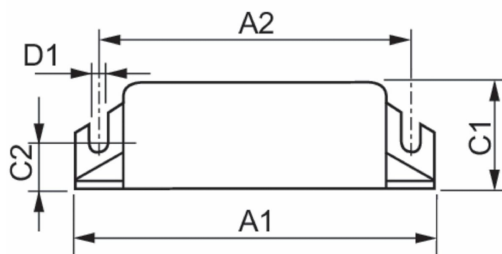
| Product                                |
|----------------------------------------|
| HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V      |
| HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V |
| HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V          |
| HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V  |



| Product                               |
|---------------------------------------|
| HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V |



| Product                               | A1    | A2    | B1    | C1    | D1     |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V | 94 mm | 84 mm | 40 mm | 22 mm | 4,4 mm |



### Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Ingangsspanning   | 230 tot 240 V |
| Ingangsfrequentie | 50 to 60 Hz   |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz  |

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

| Order Code    | Full Product Name                      | Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.) |
|---------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| 8711500536808 | HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V      | 159                                          |
| 8711500536822 | HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V | 101                                          |
| 8711500536402 | HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V  | 60                                           |
| 8711500536464 | HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V          | 59                                           |
| 8711500536389 | HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V  | 60                                           |

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

| Order Code    | Full Product Name                      | Behuizing |
|---------------|----------------------------------------|-----------|
| 8711500536808 | HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V      | LH        |
| 8711500536822 | HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V | LH        |
| 8711500536402 | HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V  | LH        |
| 8711500536464 | HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V          | LH        |
| 8711500536389 | HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V  | SH        |