

# Robuust ontwerp, compacte vorm

## HF-Matchbox Red

HF-Matchbox Red 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 Red-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en heeft een energierendementsindex (CELMA EEI) van A2.

### Voordelen

- Kan werken met regelsystemen op basis van bewegingsdetectie.
- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervangings) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervangings.
- Geschikt voor gebruik in Klasse I- of Klasse II-armaturen

### Kenmerken

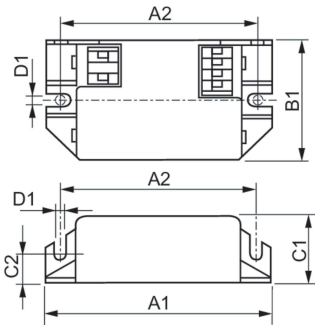
- Meer dan 60.000 maal in- en uitschakelen van één lamp (afhankelijk van lamp/VSA-combinatie)
- Geschikt voor noodwerking op een gelijkspanning tussen 190 en 254 V
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<0,8 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten

### Toepassing

- Te gebruiken met regelsystemen op basis van bewegingsdetectie zoals Philips OccuPlus
- 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

# HF-Matchbox Red

## Maatschets



| Product                                | D1     | C1      | C2      | A1      | A2      | B1      |
|----------------------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V       | 4,4 mm | 22,0 mm | 10,0 mm | 80,0 mm | 70,0 mm | 40,0 mm |
| HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V | 4,2 mm | 22,0 mm | 10,0 mm | 80,0 mm | 70,0 mm | 40,0 mm |
| HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V     | 4,4 mm | 22,0 mm | 10,0 mm | 80,0 mm | 70,0 mm | 40,0 mm |
| HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V   | 4,4 mm | 22,0 mm | 10,0 mm | 94,0 mm | 70,0 mm | 40,0 mm |

| Bedrijfs- en elektrische gegevens     |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Ingangsfrequentie                     | 50 tot 60 Hz  |
| Ingangsspanning                       | 230 tot 240 V |
| Ingangsfrequentie                     | 50 to 60 Hz   |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |               |
| Behuizing                             | SH            |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

| Order Code    | Full Product Name                    | Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.) |
|---------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| 8711500910400 | HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V | 48                                           |
| 8711500931429 | HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V     | 159                                          |

| Order Code    | Full Product Name                      | Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.) |
|---------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| 8711500931405 | HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V | 101                                          |
| 8711500928023 | HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V     | 73                                           |

