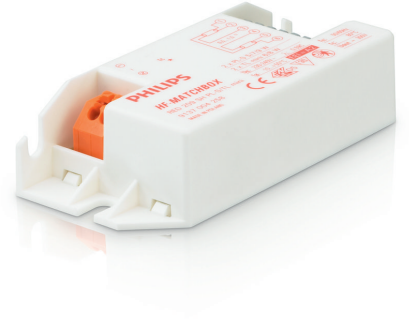


# PHILIPS

## Lighting



## Dayanıklı tasarım, kompakt biçim

### HF-Matchbox Red

HF-Matchbox Red; TL mini, TL-D, TL5 ve TL5c, PL-T/C ve PL-L/S ampullerle birlikte 25 W altındaki sistem güçleriyle kullanım için uygun maliyetli, güvenilir, kompakt, hafif ve yüksek frekanslı bir balasttır. HF-M Red serisi, sağlam bir tasarıma sahip olup tüm ilgili uluslararası güvenlik ve performans standartlarını karşılar ve A2 enerji verimliliği indeksine (CELMA EEI) sahiptir.

#### Faydaları

- Hareket algılamalı kontrol sistemleriyle birlikte çalışabilir.
- Otomatik yeniden başlatma (voltaj düştükten veya ampul değiştirildikten sonra) çalıştırmayı kolaylaştırır ve ampul yenilenmesini sorunsuz hale getirir.
- Sınıf I ve sınıf II aydınlatma armatürlerinde kullanım için uygundur

#### Özellikler

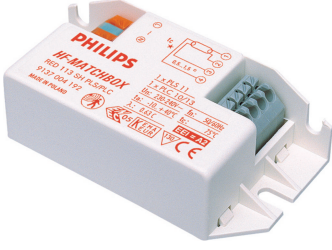
- Tek bir ampulde 60.000'den fazla açma/kapama anahtarı (ampul/balast kombinasyonuna bağlı olarak)
- Acil durumda 190 ile 254 V arasında DC çalıştırmaya uygun
- Programlı, titreşimsiz, ön ısıtmalı başlatma, ampul kullanım ömründe azalma olmaksızın ampulün açılıp kapanabilmesine olanak sağlar

#### Uygulama

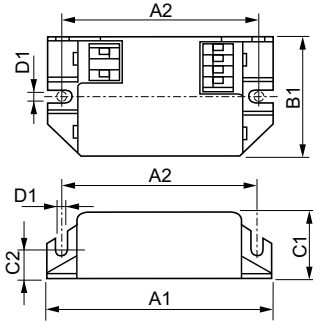
- Philips OccuPlus gibi hareket algılamalı kontrol sistemleriyle birlikte kullanılır
- Daha çok perakende satış mağazaları, ofis binaları, oteller, özel evler ve mesken binalarında kullanılan spot ışıkları, yukarıdan aydınlatmalar, aydınlatma kutuları ve acil durum ve güvenlik armatürleri gibi iç mekan uygulamaları için idealdir
- Dış mekan bahçe aydınlatma, garaj alanları, merdivenler gibi yerel uygulamalar

# HF-Matchbox Red

## Versions



## Boyutlu çizim



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

### Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Giriş Voltajı	230 to 240 V

### Genel Bilgiler

Lamba Sayısı	1 parça/birim
--------------	---------------

### Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Muhafaza	SH
----------	----

## Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	MCB'deki Ürün Sayısı (16A Tür B) (Nom)	Lamba Türü
91040030	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	48	TL/TL5/PL-L
93142930	HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	159	TL/PL-S

Order Code	Full Product Name	MCB'deki Ürün Sayısı (16A Tür B) (Nom)	Lamba Türü
93140530	HF-M RED 114 SH TL/TL5 230-240V	101	TL/TL5/PL-C/S
92802330	HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	73	PL-C/PL-T

## Sistem özellikleri

Order Code	Full Product Name	PL-C'deki Lamba Gücü	PL-L'deki Lamba Gücü	PL-S'deki Lamba Gücü	PL-T'deki Lamba Gücü	TL'deki Lamba Gücü	TL5'deki Lamba Gücü	Nominal Balast Lamba Gücü
91040030	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	-	19.3 W	-	-	-	19.8 W	24 W

## HF-Matchbox Red

Order Code	Full Product Name	PL-C'deki Lamba Gücü	PL-L'deki Lamba Gücü	PL-S'deki Lamba Gücü	PL-T'deki Lamba Gücü	TL'deki Lamba Gücü	TL5'deki Lamba Gücü	Nominal Balast Lamba Gücü
93142930	HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	-	-	6,5 W	-	5,3 W	-	9 W
93140530	HF-M RED 114 SH TL/TL5 230-240V	8,9 W	-	-	-	-	13,1 W	14 W
92802330	HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	15,9 W	-	-	15,2 W	-	-	18 W

