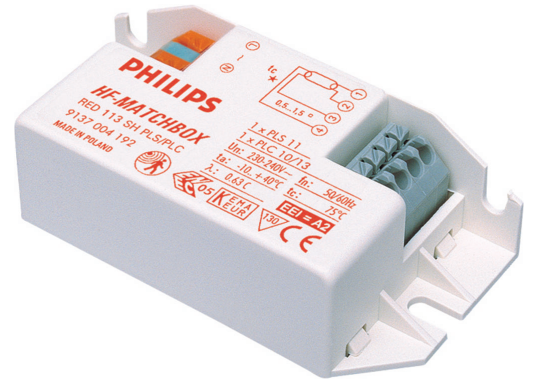




HF-Matchbox Red

HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V

HF-Matchbox Red on edullinen, luotettava, pienikokoinen ja kevyt korkeataajuuksinen liitäntälaitte käytettäväksi järjestelmissä, joiden teho on alle 25 W, yhdessä TL mini-, TL-D-, TL5-lamppujen sekä TL5C-, PL-T/C- ja PL-L/S-lamppujen kanssa. HF-M Red -sarja on malliltaan vankka sekä kaikkien kansainvälisten turvallisuus- ja suorituskystandardien mukainen, ja sen energiatehokkuusluokka (CELMA EEI) on A2.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lampputyyppi	TL/PL-S
Lamppujen määrä	1 kappale/yksikkö
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) (nim.)	159
Automaattinen uudelleenkäynnistys	Yes

Käyttö ja sähkö tiedot	
Ottojännite	230 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Tehokerroin 100 %:n kuormituksella (nim.)	0,64
Käynnistysaika (suurin)	0,45 s
Verkköjännitteen suorituskyyky (vaihtovirta)	-8% - +6%
Verkköjännitteen suojaus (vaihtovirta)	-10% - +10%
Tehohäviöt (nim.)	1.7 W

Johdotus	
Tuloliitännöjen liitintyyppi	Insert
Värin tuloliitännät	Black
Värin lähtöliitännät	Grey
Lähtöliitännän liitintyyppi	Insert
Kaapelin pituus laitteesta lamppuun	1,50 m

Kaapelin pituus, asennus jännitteisenä	0,30 m
Johdon nauhan pituus	8.0-9.0 mm
Ottoliitännän poikkipinta-ala	0.50-1.50 mm ²
Lähtöliitännän poikkipinta-ala	0.50-1.50 mm ²

Järjestelmän ominaisuudet	
Liitäntälaitte-lamppu-järjestelmän teho	9 W
PL-S-järjestelmäteho	8.2 W
Lampun PL-S-nimellisteho	9 W
PL-S-tehohäviö	1.7 W
Lampun PL-S-teho	6.5 W
Lampun TL-teho	5.3 W
Lampun TL-nimellisteho	9 W
TL-järjestelmäteho	7 W

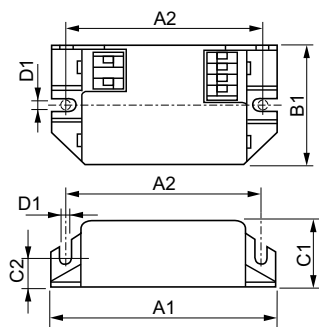
Lämpötila	
T-ympäristö (maks.)	40 °C
T-ympäristö (min.)	-10 °C
T-kotelo, maksimi (suurin)	75 °C

HF-Matchbox Red

Mekaaniset tiedot ja runko	
Runko	SH
Hätätilakäyttö	
Akun jännite lampun sytytyksessä	194-254 V
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
IP-luokitus	IP 20 [Ingress Protection 20]
Hyväksyntämerkinnät	F merkintä CE merkintä ENEC sertifikaatti CB sertifikaatti
Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	871150093142930

Tilaustuotteen nimi	HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V
EAN/UPC – tuote	8711500931429
Tilauskoodi	93142930
Sähkönumero	4025900
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	50
Materiaalinumero (12NC)	913700422866
Nettopaino (kappale)	0,034 kg

Mittapiirros



HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V

Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
HF-M RED 109 SH	4,4 mm	22,0	10,0	80,0	70,0	40,0
TL/PL-S 230-240V		mm	mm	mm	mm	mm

