



# HF-Matchbox Red

## HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V

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.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lamptype	PL-C/PL-T
Aantal lampen	1 stuk/eenheid
Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)	73
Automatische herstart	Ja
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsspanning	230 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Arbeidsfactor 100% belasting (nom.)	0,62
Ontsteektijd (max.)	0,45 s
Functioneel netspanningsbereik (AC)	-8%~+6%
Veilig netspanningsbereik (AC)	-10%~+10%
Vermogensverliezen (nom.)	2,0-2,1 W
Rendement bij volledige belasting [%]	88,33 %
Bedrading	
Connectortype ingangsaansluitingen	Insert
Kleur ingangsaansluitingen	Oranje
Kleur uitgangsaansluitingen	Grijs
Connectortype uitgangsaansluitingen	Insert

Kabellengte van apparaat tot lamp	1,50 m
Kabellengte spanningvoerende bedrading	0,30 m
Striplengte draad	8,0-9,0 mm
Doorsnede ingangsaansluiting	0,50-1,50 mm <sup>2</sup>
Doorsnede uitgangsaansluiting	0,50-1,50 mm <sup>2</sup>

Systeemeigenschappen	
Gespecificeerd VSA/lamp-vermogen	18 W
Nominaal lampvermogen op PL-T	18 W
Systeemvermogen op PL-T	17,3 W
Vermogensverlies op PL-T	2,1 W
Lampvermogen op PL-T	15,2 W
Systeemvermogen op PL-C	17,9 W
Nominaal lampvermogen op PL-C	18 W
Vermogensverlies op PL-C	2 W
Lampvermogen op PL-C	15,9 W

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	40 °C
T-omgeving (min.)	-10 °C

## HF-Matchbox Red

T-behuizing maximaal (max.)	75 °C
<b>Mechanische eigenschappen en Behuizing</b>	
Behuizing	SH
<b>Werking op noodstroom</b>	
Batterijspanning lampontsteking	194-254 V
<b>Goedkeuring en Toepassing</b>	
IP-classificatie	IP 20 [ Ingress Protection 20]
Goedkeuringsmerktekens	F-markering CE-markering ENEC-certificaat CB-certificaat

<b>Productgegevens</b>	
Volledige productcode	871150092802330
Productnaam voor bestelling	HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V
EAN/UPC - Product	8711500928023
Bestelcode	92802330
Lokale code	HFMRED118SH
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	50
SAP-materiaal	913700423466
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,034 kg

## Maatschets



Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
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 118 SH PL-C/PL-T 230-240V

