



# HF-Matchbox Red

## HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V

HF-Matchbox Red este un stabilizator de curent convenabil ca preț, compact, ușor și de înaltă frecvență pentru utilizarea în sisteme cu o putere sub 25 W în combinație cu lămpi TL mini, TL-D, TL5 și TL5c, PL-T/C, și PL-L/S. Gama HF-M Red are un design robust, îndeplinește toate cerințele relevante internaționale în materie de siguranță și de performanță și are un indice de eficiență energetică (CELMA EEI ) A2.

### Catalog de date

General Information	
Tip lampă	TL/TL5/PL-L
Număr de lămpi	1 bucată/unitate
Număr de produse pe MCB (16 A tip B) (nom.)	48
Repornire automată	Yes
Operating and Electrical	
Tensiune de intrare	230 to 240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Factor de putere sarcină 100% (nom.)	0,61
Timp de aprindere (max.)	0,92 s
Performanță tensiune rețea (CA)	-8%~+6%
Siguranță tensiune rețea (CA)	-10%~+10%
Pierdere de putere (nom.)	2.9 W
Eficiență la sarcină maximă [%]	87,22 %
Wiring	
Tip conector borne de intrare	Insert
Borne de intrare culoare	Red
Borne de ieșire culoare	Grey
Tip conector borne de ieșire	Insert
Lungime cablu de la dispozitiv la lampă	1,50 m

Lungime cablu cablaj fierbinte	0,30 m
Lungime bandă cabluri	8.0-9.0 mm
Secțiune transversală bornă de intrare	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
Secțiune transversală bornă de ieșire	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>

### System characteristics

Putere nominală lampă-balast	24 W
Putere nominală lampă pe PL-L	24 W
Putere sistem pe PL-L	22.2 W
Putere lampă pe PL-L	19.3 W
Pierdere de putere pe PL-L	2.9 W
Putere nominală lampă pe TL5	24 W
Putere sistem pe TL5	22.7 W
Putere lampă pe TL5	19.8 W
Pierdere de putere pe TL5	2.9 W

### Temperature

T-Ambient (max.)	40 °C
T-Ambient (min.)	-10 °C
Maximum T-case (max.)	75 °C

## HF-Matchbox Red

Mechanical and Housing	
Carcasă	SH

  

Emergency Operation	
Tensiune baterie aprindere lampă	194-254 V

  

Approval and Application	
Clasificare IP	IP 20 [ Ingress Protection 20]
Mărci de omologare	Marcaj F Marcaj CE Certificat ENEC Certificat CB

  

Product Data	
Cod complet produs	871150091040030

Nume comandă produs	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V
EAN/UPC – Produs	8711500910400
Cod de comandă	91040030
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	50
Material SAP	913700420666
Greutate netă SAP (bucată)	0,041 kg

### Cote

A2

Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
HF-M RED 124 SH	4,4 mm	22,0	10,0	94,0	70,0	40,0
TL/TL5/PL-L 230-240V		mm	mm	mm	mm	mm

HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V

