



HF-Matchbox Red

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

O HF-Matchbox Red é um reator acessível, confiável, compacto, leve e de alta frequência, para uso com a potência do sistema abaixo de 25 W, em combinação com as lâmpadas TL mini, TL5 e TL5c, além de PL-T/C e PL-L/S.A linha HF-M Red tem um design robusto, atende a todos os padrões de desempenho e segurança internacionais pertinentes, e tem um índice de eficiência energética (CELMA EEI) de A2.;O reator foi concebido principalmente para aplicações internas. Para aplicações externas, a luminária deve ser no mínimo de Classe I e precisa ser suficientemente protegida contra água e poeira. Além disso, a instalação deve ser protegida contra descargas ou ter qualquer proteção elétrica considerada necessária em instalações e aplicações típicas como essas.

Dados do produto

Informações gerais	
Tipo de lâmpada	TL/TL5/PL-L
Número de lâmpadas	1 peça/unidade
Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)	48
Reinício automático	sim
Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	230-240 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Fator de potência 100% de carga (Nom.)	0,61
Tempo de ignição (Máx.)	0,92 s
Desempenho da tensão da rede elétrica (CA)	-8%~+6%
Segurança da tensão da rede (CA)	-10%~+10%
Perdas de potência (Nom.)	2.9 W
Cablagem	
Tipo de conector dos terminais de entrada	Encaixe

Cor dos terminais de entrada	Vermelho
Cor dos terminais de saída	Cinza
Tipo de conector dos terminais de saída	Encaixe
Comprimento do cabo do dispositivo à lâmpada	1,50 m
Comprimento do cabo de "hot wiring"	0,30 m
Comprimento do cabo	8.0-9.0 mm
Seção transversal do terminal de entrada	0.50-1.50 mm ²
Seção transversal do terminal de saída	0.50-1.50 mm ²

Características do sistema	
Potência da lâmpada-balastro nominal	24 W
Potência nominal da lâmpada em PL-L	24 W
Potência do sistema em PL-L	22.2 W
Potência da lâmpada em PL-L	19.3 W
Perda de potência com PL-L	2.9 W
Potência nominal da lâmpada em TL5	24 W
Potência do sistema em TL5	22.7 W

HF-Matchbox Red

Potência da lâmpada em TL5	19.8 W
Perda de potência em TL5	2.9 W

Temperatura

Temperatura ambiente (Máx.)	40 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-10 °C
T-máxima na caixa (Máx)	75 °C

Dados mecânicos e de compartimento

Compartimento	SH
---------------	----

Operação de emergência

Tensão da bateria para a ignição das lâmpadas	194-254 V
---	-----------

Aprovação e aplicação

Classificação IP	IP20 [Ingress Protection 20]
------------------	-------------------------------

Marcas de aprovação	Marca F Marca CE Certificado ENEC Certificado CB
---------------------	---

Dados do produto

Código do produto completo	871150091040030
Nome de produto da encomenda	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V
EAN/UPC – Produto	8711500910400
Código de encomenda	913700420666
Código local	913700420666
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	50
Nº do material (12NC)	913700420666
Peso líquido (peça)	0,041 kg

Desenho dimensional



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

