



Kompakt, robust konstruktion

HF-Matchbox Red

HF-Matchbox Red er en kompakt, let og driftssikker højfrekvensforkobling til en overkommelig pris til brug i systemer med et wattforbrug på under 25 W kombineret med lyskilder af typen TL mini, TL-D, TL5, TL5c, PL-T/C og PL-L/S. HF-M Red-serien er kendetegnet ved en robust konstruktion, der lever op til alle relevante internationale sikkerheds- og ydelsesstandarder, og energieffektivitetsindekset (CELMA EEI) er A2. Forkoblingen er primært designet til indendørs anvendelse. Til udendørs brug skal armaturet som minimum være klasse I og tilstrækkeligt beskyttet mod vand og støv. Installationen skal også sikres mod lynnedslag eller have anden nødvendig elektrisk beskyttelse i overensstemmelse med typen af installation og anvendelse.

Fordele

- Kan betjenes med bevægelsesdetektionssystemer.
- Automatisk genstart (efter spændingsfald eller udskiftning af lyskilde) sikrer nem drift og problemfri udskiftning af lyskilde.
- Eget til brug i klasse I- eller klasse II-armaturer

Funktioner

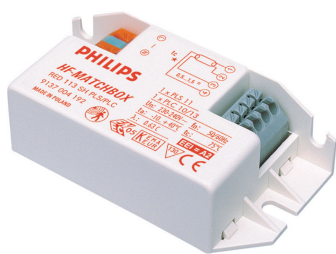
- Over 60.000 tænd/sluk-cykler for én lyskilde (afhængigt af kombinationen af lyskilde og forkobling)
- Eget til DC-nød drift ved spændinger på mellem 190 og 254 V
- Programmeret, forvarmet start uden flimren (< 0,8 sek.), så lyskilden kan tændes og slukkes, uden at dens levetid reduceres

HF-Matchbox Red

Anvendelsesområder

- Anvendes sammen med bevægelsesdetektionssystemer såsom Philips OccuPlus
- Primært til indendørs anvendelse, f.eks. projektørbelysning, downlights, lysbokse samt nød- og sikkerhedsbelysningsarmaturer, typisk i detailbutikker, kontorbygninger, hoteller, private hjem og boligblokke
- Til anvendelse i og omkring private hjem, f.eks. til belysning i haver, garageområder og trappeopgange

Versions



Målskitse

A?

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

Drift og el

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Indgangsspænding	230 to 240 V

Generelle oplysninger

Antal lyskilder	1 stk./enhed
-----------------	--------------

Mekanik og armaturhus

Armaturhus	SH
------------	----

Generelle oplysninger

HF-Matchbox Red

Order Code	Full Product Name	Antal produkter	
		pr. MCB (16 A, type B) (nom.)	Lyskildetype
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	Antal produkter	
		pr. MCB (16 A, type B) (nom.)	Lyskildetype
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

Systemkendetegn

Order Code	Full Product Name	Lyskildeeffekt på						Nominel
		PL-C	PL-L	PL-S	PL-T	TL	TL5	lyskildeeffekt, forkobling
91040030	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	-	19.3 W	-	-	-	19.8 W	24 W
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

