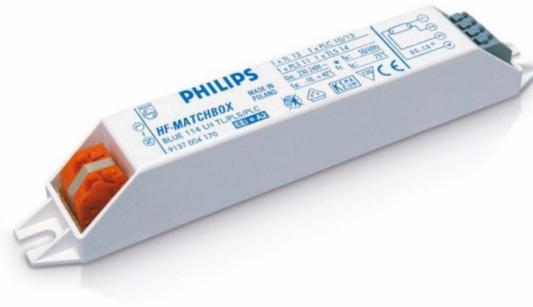


HF-Matchbox Blue

EMTLCFL



Design robust, formă compactă

HF-Matchbox Blue este un balast accesibil, fiabil, compact, ușor și de înaltă frecvență pentru utilizare cu puteri de sistem sub 25 W în combinație cu lămpi TL mini, TL-D, TL5 și TL5c, PL-T/C și PL-L /S. Gama HF-M Blue are un design robust, îndeplinește toate standardele internaționale relevante de siguranță și performanță și are un indice de eficiență energetică (CELMA EEI) de A2. Balastul este conceput pentru utilizare în interior. Pentru aplicații în exterior, aparatul de iluminat trebuie să fie de Clasa minimă și să fie suficient protejat împotriva apei și a prafului. Instalarea ar trebui, de asemenea, să fie protejată împotriva oricăror supratensiuni provenite de la fulgere sau orice altă protecție electrică necesară, așa cum este considerată într-o astfel de instalare și aplicație tipică.

Beneficii

- Repornirea automată (după căderi de tensiune sau după schimbarea lămpii) asigură funcționarea ușoară și schimbarea fără probleme a lămpii.
- Adecvat pentru utilizarea în aparate de iluminat din clasa I sau clasa II

Applications

- Utilizat cu sisteme de control și detecție a mișcării precum Philips OccuPlus în aplicații în care lămpile rămân aprinse pentru o perioadă îndelungată iar ciclul de comutare este rar (de ex. de maxim trei ori pe zi)
- În principal pentru aplicații pentru interior ca spoturi, aparate de iluminat orientate în jos, casete luminoase, instalații de urgență și siguranță utilizate pe scară largă în magazine, clădiri de birouri, hoteluri, locuințe private și clădiri rezidențiale
- Aplicații casnice cum ar fi iluminatul exterior pentru grădină, iluminatul garajelor, scăriilor

Caracteristici

- Potrivit pentru funcționare de urgență la CC între 190 V și 254 V
- Pornire programată, fără scintilație, pre-încălzită (<0.8 s); peste 8.000 comutări de pornire/oprire pe o lampă (în funcție de combinația lampă/balast)

- Repornirea automată (după căderi de tensiune sau după schimbarea lămpii) asigură funcționarea ușoară și schimbarea fără probleme a lămpii.

Versions



GPPR MTL-LH 0001



GPPR MTL-LH 0003

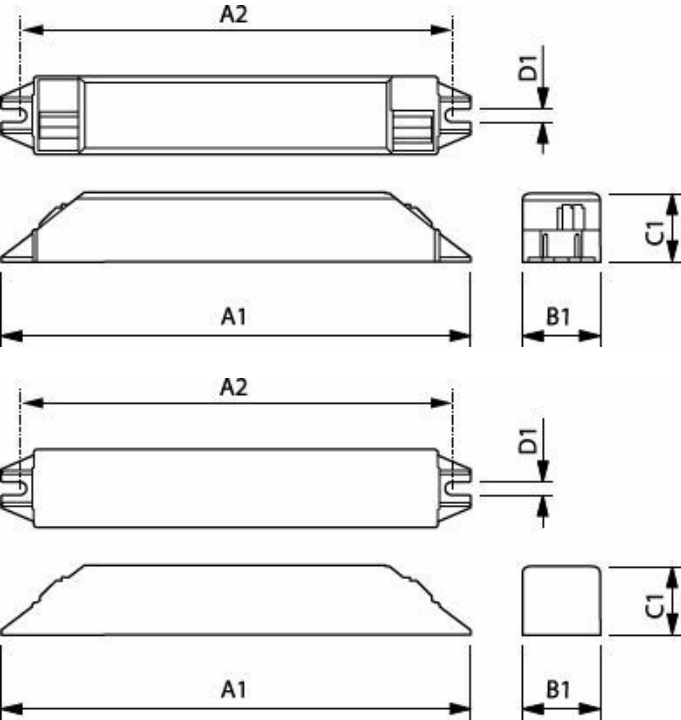


GPPR_MTL-LH_0002-Product photo



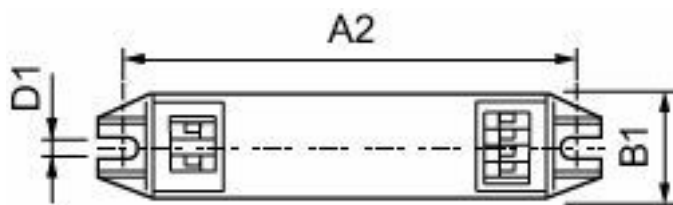
GPPR_MTL-SH_0002-Product photo

Cote



Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	187 mm	180 mm	22 mm	22 mm	4,4 mm
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	187 mm	180 mm	22 mm	22 mm	4,4 mm

Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	144 mm	133 mm	22 mm	22 mm	4,2 mm
HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	144 mm	133 mm	22 mm	22 mm	4,2 mm



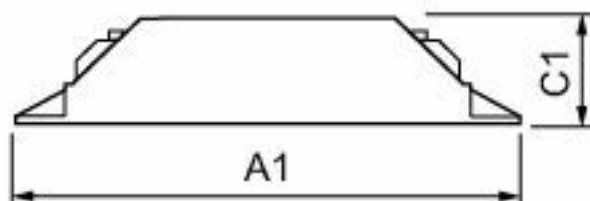
Product

HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V

HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V

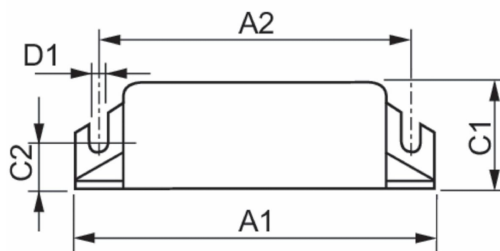
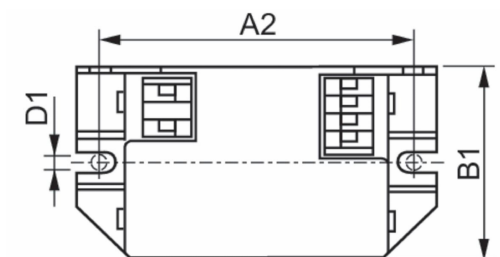
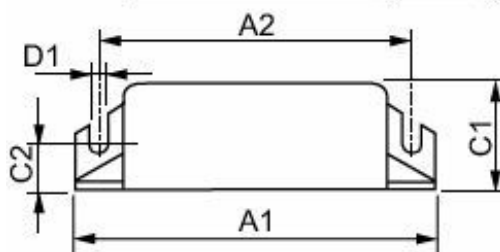
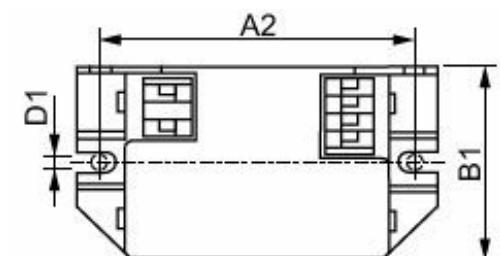
HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V

HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V



Product

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



Product

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

	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	94 mm	84 mm	40 mm	22 mm	4,4 mm

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 230 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Număr de produse pe MCB (16 A tip B) (nom.)
53680830	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	159
53682230	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	101
53640230	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	60
53646430	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	59
53638930	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	60

Sistem mecanic și carcasă

Order Code	Full Product Name	Carcasă
53680830	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	LH
53682230	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	LH
53640230	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	LH
53646430	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	LH
53638930	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	SH