

**PHILIPS**

**Lighting**



## Conception robuste, forme compacte

### HF-MatchboxRED

Le ballast HF-Matchbox Red est un ballast haute fréquence accessible, fiable, compact et léger à utiliser avec des puissances système inférieures à 25 W en combinaison avec des lampes TL mini, TL-D, TL5 et TL5c, PL-T/C et PL-L/S. La gamme HF-M Red se caractérise par une conception robuste, est conforme à toutes les normes de sécurité et de performances internationales qui s'appliquent et présente un indice d'efficacité énergétique (IEE CELMA ) A2.

#### Avantages

- Possibilité d'utilisation avec des systèmes de contrôle à détection de mouvement
- Redémarrage automatique (après creux de tension ou changement de lampe) pour un fonctionnement continu et un remplacement aisément des lampes
- Convient aux luminaires de classe I ou de classe II

#### Fonctions

- Plus de 60 000 commutations allumage/extinction sur une lampe (selon la combinaison lampe/ballast)
- Convient au fonctionnement de secours CC entre 190 et 254 V
- Démarrage avec préchauffage sans clignotement programmé (<0,8 s) permettant des allumages et des extinctions sans réduction de la durée de vie utile de la lampe

# HF-MatchboxRED

## Application

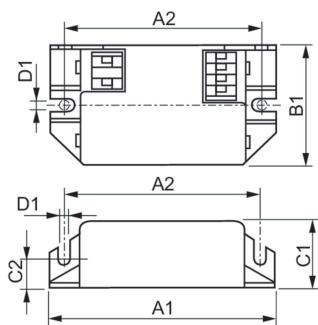
- Utilisé avec des systèmes de contrôle à détection de mouvement tels que Philips OccupiPlus
- Principalement pour les applications d'intérieur telles que spots, plafonniers, caissons lumineux, dispositifs de secours et de sécurité utilisés couramment dans les commerces, les immeubles de bureaux, les hôtels, les maisons et les immeubles résidentiels
- Applications domestiques telles que l'éclairage extérieur du jardin, les garages, les escaliers

## Versions



GPPR\_MTL-SHRD\_0002-Product photo

## Schéma dimensionnel



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

