PHILIPS

Lighting

Solution à haute efficacité énergétique

HF-Performer III PL-T/C

Le ballast HF-Performer III PL-T/C est un ballast électronique haute fréquence compact et durable pour lampes fluorescentes PL-T et PL-C. Il convient idéalement aux applications exigeant une efficacité énergétique élevée. La gamme HF-Performer III se caractérise par une conception robuste, est conforme à toutes les normes internationales de sécurité et de performances qui s'appliquent et présente une efficacité énergétique élevée (IEE CELMA A2).

Avantages

- Conception robuste conforme à toutes les normes internationales de sécurité et de performances qui s'appliquent associée à une bonne efficacité énergétique
- Redémarrage automatique (après creux de tension ou changement de lampe) pour un fonctionnement continu et un remplacement aisé des lampes
- Convient au fonctionnement de secours CC, 186 à 275 V (à -10 °C) et conforme aux normes pour luminaires CEI/EN 60598-2-22

Fonctions

- Durée de vie de 50 000 heures à une température de coffret maximale et plus de 60 000 commutations allumage/extinction sur une lampe
- Démarrage avec préchauffage sans clignotement programmé (<2,0 s) permettant des allumages et des extinctions sans réduction de la durée de vie utile de la lampe
- La correction active du facteur de puissance garantit une lumière constante, indépendamment des fluctuations de la tension du secteur
- L'unité est protégée contre les tensions secteur excessives et les branchements incorrects.

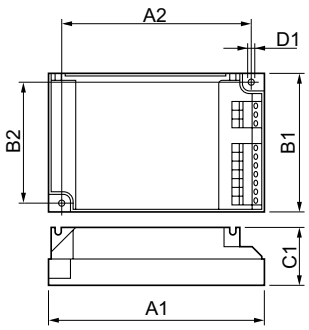
HF-Performer III PL-T/C

Application

- Idéal pour les applications d'éclairage intérieur commerciales pour lesquelles la puissance par mètre carré ou les frais de fonctionnement doivent être réduits
- Utilisé avec des systèmes de contrôle à détection de mouvement tels que Philips OccuPlus
- Principalement pour les applications d'intérieur telles que les spots, les plafonniers et les luminaires encastrés utilisés surtout dans les magasins, les immeubles de bureaux, les supermarchés, les hôtels et les commerces de proximité
- Sites industriels présentant des durées de fonctionnement importantes

Versions

Schéma dimensionnel



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-P 1/218 PL-T/C III 220-240V	4,2 mm	30,0 mm	103,8 mm	93,5 mm	67,8 mm	57,5 mm

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.