

Solution à haute efficacité énergétique

EB-Certalume pour lampes TL-D

Ballast électronique haute fréquence économique et fiable pour lampes fluorescentes TL-D, alternative idéale aux systèmes fluorescents électromagnétiques. Économique et fiable, l'EB-C présente une efficacité énergétique de classe A2, et sa conception robuste est conforme à toutes les normes internationales sur la sécurité et la compatibilité électromagnétique. Le ballast est principalement conçu pour une application en intérieur. Pour une application en extérieur, le luminaire doit être au moins de classelet disposer d'une protection suffisante contre l'eau et la poussière. L'installation doit également être protégée contre les surtensions de l'éclairage ou disposer de toutes les protections électriques jugées nécessaires pour ce type d'installation et d'application.

Avantages

- Solution économe en énergie (CELMA A2)
- Durée de vie élevée de 45 000 heures à Ta = 50 °C
- Conformité aux normes internationales sur la sécurité et la CEM

Fonctions

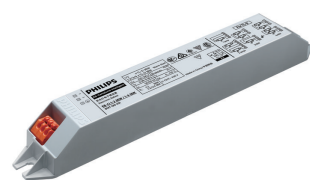
- Efficacité énergétique CELMA A2, facteur de puissance élevé de 0,97 avec THD < 18%
- Sécurité conformément à la norme CEI 61347-2-3, et conformité CEM conformément à la norme EN 55015 2006 + A1 2007
- Conception robuste pour une durée de vie de 45 000 heures à Ta de 50 °C et environ 6 000 commutations allumage/extinction sur une lampe
- Amorçage rapide et sans clignotement de la lampe (< 1,0 s), aucun amorceur nécessaire
- Plage de tensions étendue pour l'allumage et le fonctionnement (165 V-253 V)

EB-Certalume pour lampes TL-D

Application

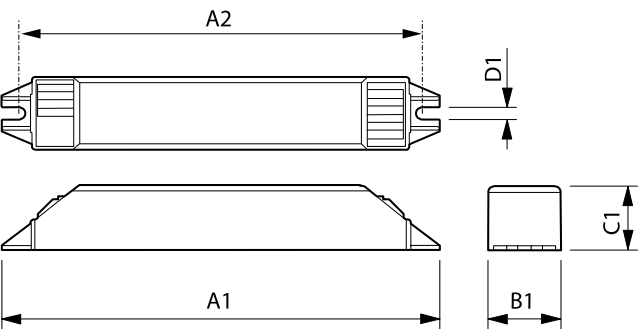
- Idéal pour les applications avec de longues heures d'éclairage et une commutation allumage/extinction peu fréquente
- Applications professionnelles d'intérieur (par exemple, bureaux et hôtels), grands magasins, magasins, supermarchés, espaces publics, caissons d'éclairage intérieur et domiciles

Versions



EB-Ci 1-2-4 Lamp 18-36W TLD 220-240V

Schéma dimensionnel



Product	A1	A2	B1	C1	D1
EB-Ci 1-2 36W / 1-4 18W 220-240V 50/60Hz	210 mm	200 mm	30 mm	26 mm	4,3 mm

