

Napájače Xtreme s dlhou životnosťou a spoľahlivým výkonom

HF-Performer II Xtreme pre TL5/TL-D žiarivky

HF-Performer Xtreme je predstaviteľom jedinečnej technológie radu X od spoločnosti Philips, ktorá zaručuje najdlhšiu životnosť svetelných zdrojov a umožňuje mimoriadne dlhú a spoľahlivú životnosť vysokofrekvenčného systému s indexom energetickej účinnosti (CELMA EEI) A2.

Výhody

- Predradník HF-P XT má dvojnásobnú životnosť v porovnaní so štandardnými vysokofrekvenčnými predradníkmi vďaka špeciálnemu chladivému dizajnu Xtreme s dlhou životnosťou a nízkou poruchovosťou.
- Hodí sa na použitie v exteriéri a priemyselnom prostredí, pretože jednotky sú chránené pred prechodnými napäťovými špičkami. Hodí sa aj pre svietidlá triedy I a II.
- Mimoriadna tepelná odolnosť s priemernou životnosťou 50 000 hodín pri teplote $T_{case} = 85^{\circ}\text{C}$, takisto vysoká spoľahlivosť a znížená poruchovosť 0,1 %/1 000 hodín
- Predradník HF-P Xtreme je optimalizovaný pre jedinečné dávkovanie vysielacza, čo vedie k optimalizovanej životnosti svetelného zdroja

Vlastnosti

- Chráni pred prechodnými napäťovými špičkami až po úroveň 4 kV, prepätím a nesprávnym zapojením až po úroveň 400 V
- Naprogramovaný štart predhriateho zdroja bez blikania (< 2,0 s), čo umožňuje zapínať a vypínať svetelné zdroje bez zníženia ich životnosti
- Aktívna korekcia účinnosti na zaručenie stabilného osvetlenia bez ohľadu na výkyvy napájacieho napätia
- Vhodné na použitie v svietidlách núdzového osvetlenia v súlade s normou IEC/EN 60598-2-22

HF-Performer II Xtreme pre TL5/TL-D žiarivky

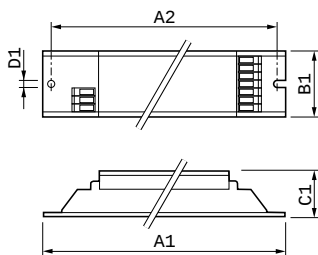
Aplikácie

- Ideálny na použitie v prostredí s vysokými nákladmi na údržbu alebo v prostredí, kde je zlyhanie svetelného zdroja neprijateľné
- Používa sa s riadiacimi systémami so snímačmi pohybu, napríklad Philips OccuPlus
- Prostredia, kde výmena predradníka môže spôsobiť nebezpečné situácie, problémy alebo vysoké náklady, napríklad pri inštalácii na vysoké stropy alebo v geograficky vzdialených oblastiach, tuneloch, podzemných železničných staniciach alebo na letiskách
- Priemyselné priestory, napríklad na spracovanie potravín alebo petrochemických produktov

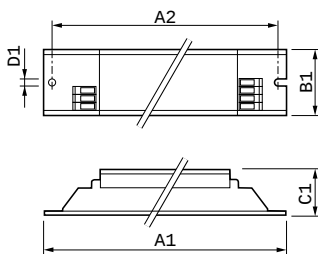
Versions



Rozmerový obrázok



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P Xt 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4.2 mm	28.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	30.0 mm



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4.2 mm	28.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	30.0 mm

HF-Performer II Xtreme pre TL5/TL-D žiarivky

Schválenie a použitie	
Index energetickej účinnosti	A2
Prevádzkové a elektrické	
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Vstupné napätie	220 to 240 V
Všeobecné informácie	
Typ svetelného zdroja	TL-D
Mechanické časti a teleso	
Teleso	L 360x30x28

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Počet produktov pri modeli MCB (16A, typ B) (nom.)	Počet svetelných zdrojov
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	28	1 piece/unit

Order Code	Full Product Name	Počet produktov pri modeli MCB (16A, typ B) (nom.)	Počet svetelných zdrojov
91206030	HF-P XT 258 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	12	2 piece/unit

Systémová charakteristika

Order Code	Full Product Name	Výkon svetelného zdroja – TL-D	Menovitý výkon predradníka a svetelného zdroja
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	32 W	36 W

Order Code	Full Product Name	Výkon svetelného zdroja – TL-D	Menovitý výkon predradníka a svetelného zdroja
91206030	HF-P XT 258 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	50 W	58 W

