



HF-Regulator II for TL5-lyskilder – dimming: neste trinn innen energisparing

HF-REGULATOR II Analog for TL5

Høyfrekvent elektronisk dimmeforkobling med den analoge protokollen (1–10 V) for TL5 HE/HO- og TL5 Eco-lyskilder

Fordeler

- Lyskildeeffekten kan dimmes fra 1 til 100 % via den analoge kontrollinngangen (i henhold til industristandarden for 1–10 V).
- Samsvarer med europeiske og asiatiske standarder og egnet for nødbelysning.
- HF-drift forbedrer lyskvaliteten og levetiden for lyskilden.
- Kombinert med kontroller kan det oppnås enda større energibesparelser.

Funksjoner

- Programmert oppstart: flimrefri tenning < 0,5 sekunder og ingen kontraststriper; ingen stroboskopisk effekt. Forvarming av elektrodene slik at lyskildene kan slås av og på uten at levetiden reduseres.
- Smartstrøm-system sørger for konstant lys, uavhengig av svingninger i nettspenningen.
- Opptil 60 % reduksjon i energiforbruk ved bruk av automatiske lysstyringssystemer.
- Kretsbytter aktiveres innen fem sekunder ved feil på en lyskilde (sikkerhetsbryter). Når lyskilden er skiftet ut, tilbakestilles forkoblingen automatisk.

HF-REGULATOR II Analog for TL5

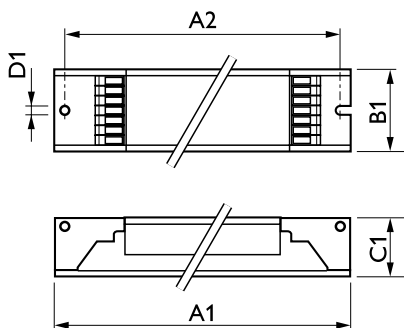
Søknad

- belysning innendørs, til generell bruk og til arbeid kombinert med lysstyringssystemer (personlig styring, dagslystilpasning og/eller bevegelsesdeteksjon)

Versions



Målskisse



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 114-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 214-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet A1 BAT

Drift og elektrisk

Inngangsfrekvens 50 til 60 Hz

Inngangsspenning 220 to 240 V

Generell informasjon

Type lyskilde TL5

Mekanisk og innfatning

Innfatning L 360x30x21

Generell informasjon

HF-REGULATOR II Analog for TL5

Order Code	Full Product Name	Antall produkter på MCB (16A type B) (nom.)	Antall lyskilder
90998530	HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	1 stykk/enhet
91003530	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	2 stykk/enhet
91178030	HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	2 stykk/enhet

Order Code	Full Product Name	Antall produkter på MCB (16A type B) (nom.)	Antall lyskilder
91180330	HF-R 1 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	1 stykk/enhet

Systemegenskaper

Order Code	Full Product Name	Nominell strøm, forkobling til lyskilde
90998530	HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	49 W
91003530	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	49 W

Order Code	Full Product Name	Nominell strøm, forkobling til lyskilde
91178030	HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	14-35 W
91180330	HF-R 1 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	14-35 W

