



HF-Regulator II voor TL5-lampen – Dimmen: een volgende stap in energiebesparing

HF-REGULATOR II TL5

Hoogfrequent elektronisch dim-VSA dat gebruik maakt van het analoge protocol (1-10 V) voor TL5 HE/HO- en TL5 Eco-lampen.

Voordelen

- Het lampvermogen kan via de analoge regelingang (conform de 1-10 V-industriestandaard) geregeld worden van 1 tot 100%
- Voldoet aan Europese en Aziatische normen en is geschikt voor noodverlichtingssystemen
- HF-werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur
- Gecombineerd met lichtregelsystemen kunnen extra besparingen bereikt worden

Kenmerken

- Geprogrammeerde start: knippervrij ontsteken in <0,5 seconde en streeploze werking, geen stroboscoopeffecten. Door voorverwarmen van de lampelektroden kan de lamp in- en uitgeschakeld worden zonder de levensduur te verkorten.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van fluctuaties in de netspanning
- Tot 60% lager energieverbruik bij toepassing van automatische lichtregelsystemen
- Stopcircuit wordt binnen 5 seconden geactiveerd als de lamp defect raakt (veiligheidsstop); het VSA reset zich automatisch na lampvervang

HF-REGULATOR II TL5

Toepassing

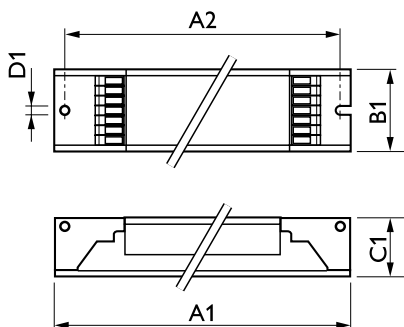
- Algemene en taakverlichtingstoepassingen binnen, in combinatie met lichtregelsystemen (persoonlijke regeling, daglichtafhankelijke regeling en/of bewegingsdetectie)

Versions



HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz

Maatschets



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

Goedkeuring en toepassing

Energierendement-index A1 BAT

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie 50 tot 60 Hz

Ingangsspanning 220 tot 240 V

Algemene informatie

Lamptype TL5

Mechanische eigenschappen en behuizing

Behuizing L 360x30x21

Algemene informatie

HF-REGULATOR II TL5

Order Code	Full Product Name	Aantal producten op MCB (16 A Type)	
		B) (nom.)	Aantal lampen
90998530	HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	1 stuk/eenheid
91003530	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	2 stuk/eenheid
91178030	HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	2 stuk/eenheid

Order Code	Full Product Name	Aantal producten op MCB (16 A Type)	
		B) (nom.)	Aantal lampen
91180330	HF-R 1 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	1 stuk/eenheid

Systeemeigenschappen

Order Code	Full Product Name	Gespecificeerd VSA/lamp-vermogen
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	Gespecificeerd VSA/lamp-vermogen
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

