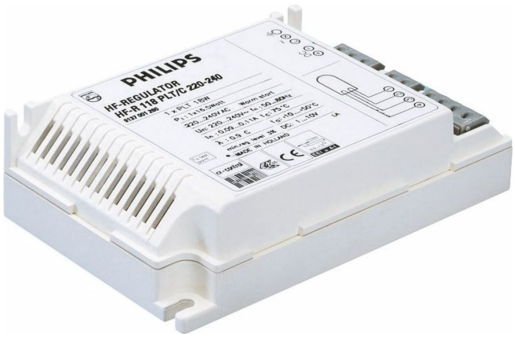


HF-REGULATOR II PL-T/C

HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz

Compact hoogfrequent elektronisch dim-VSA dat gebruik maakt van het analoge protocol (1-10 V) voor PL-T-, PL-C- en PL-R-lampen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Toepassingscode	EII
Type uitvoering	mk3
Lamptype	PL-T/C
Aantal lampen	2 stuk/eenheid
Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)	12
Automatische herstart	Ja

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Bedrijfsfrequentie (max.)	100 kHz
Bedrijfsfrequentie (min.)	40 kHz
Ontsteekmethode	Geprogrammeerde start
Crestfactor (max.)	1,7
Arbeidsfactor 100% belasting (nom.)	0,95
Ontsteektijd (max.)	1,5 s
Functioneel netspanningsbereik (AC)	-8%-+6%
Veilig netspanningsbereik (AC)	-10%-+10%
Aardlekstroom (max.)	0,5 mA
Duur aanloopstroom	0,35 ms
Constante vermogensafwijking	-2%/+2%
VSA-factor (nom.)	0,99
Vermogensverliezen (nom.)	6.5-7.5 W
Aanlooppiekstroom (max.)	45 A
Rendement bij volledige belasting [%]	93,58 %

Bedrading	
Connectortype ingangsaansluitingen	Insert
Kabelcapaciteit uitgangsdraden onderling (nom.)	30 pF
Connectortype uitgangsaansluitingen	Insert
Connectortype aansluitingen regelingang	Insert
Striplengte draad	7.5-8.5 mm
Dual armatuur Master/Slave	Niet aan te raden [Master/slave-werking niet geadviseerd]
Doorsnede regelingangsaansluiting	0.50-1.50 mm²
Doorsnede ingangsaansluiting	0.50-1.50 mm²
Doorsnede uitgangsaansluiting	0.50-1.50 mm²
Kabelcapaciteit uitgangsdraden/aarde (nom.)	75 pF

Systeemeigenschappen	
Gespecificeerd VSA/lamp-vermogen	26-42 W

Wijziging van gegevens voorbehouden

HF-REGULATOR II PL-T/C

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	50 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	80 °C
T-opslag (min.)	-25 °C
Levensduur T-behuizing (nom.)	65 °C
T-behuizing maximaal (max.)	75 °C
Stabiele werktemperatuur lamp	Not Specified
T-ontsteking (max.)	50 °C
T-ontsteking (min.)	0 °C

Regelsystemen en dimmers	
Lichtregeling	1-10V
Regelbereik vermogensniveau	1%-100%
Bescherming regelingang	Yes (Basic insulation)

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Behuizing	S 123x79x33

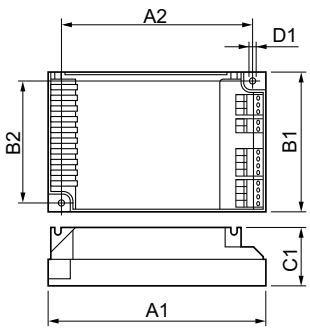
Werking op noodstroom	
Batterijspanning lampontsteking	198-254 V
Batterijspanning lamp tijdens bedrijf	176-254

Goedkeuring en toepassing	
Energierendement-index	A1 BAT
IP-classificatie	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	EN55022 level B

Veiligheidsnorm	IEC 61347-2-3
Prestatienorm	IEC 60929
Kwaliteitsnorm	ISO 9000:2000
Milieunorm	ISO 14001
Emissienorm harmonische stroomsterkte	IEC 61000-3-2
EMC-immuniteitsnorm	IEC 61547
Standaardoptie	IEC68-2-6 F c
Schokken standaard	IEC 68-2-29 Eb
Vochtigheidsnorm	EN 61347-2-3 clause 11
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering ENEC-certificaat VDE-EMV-certificaat
Temperatuurmarkering	Ja
Calamiteitennorm	IEC 60598-2-22
Brom- en ruisniveau	Onhoorbaar

Productgegevens	
Volledige productcode	872790080972500
Productnaam voor bestelling	HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Product	8711500880758
Bestelcode	80972500
Lokale code	HFR22642PLTCEII
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	913700626566
Net Weight (Piece)	0,230 kg

Maatschets



HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	4,5 mm	33,0 mm	123,0 mm	111,0 mm	79,0 mm	67,0 mm

HF-REGULATOR II PL-T/C

© 2022 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2022, juli 28 - Wijziging van gegevens voorbehouden