



HF-Selectalume II HT für TL5/TL-D Lampen

HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II HT Vorschaltgeräte wurden zur Gewährleistung einer langen Nutzlebensdauer unter rauen Einsatzbedingungen konzipiert. Sie zeichnen sich durch ihre hohe Zuverlässigkeit, Qualität und Effizienz aus und ermöglichen dadurch einen ununterbrochenen Lampenbetrieb bei maximaler Sicherheit. HF Selectalume II HT Vorschaltgeräte sind nicht nur für T5-Lampen erhältlich, sondern auch für TL-D-Lampen. Sie wurden für Außen- und Innenbeleuchtungen entwickelt, zum Beispiel für wasserdichte Einbauleuchten, wie sie oft in Parkhäusern, Industriehallen, Büros und anderen Anwendungen zum Einsatz kommen. Die Produkte sind CE- und ENEC-konform.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Anwendungscode	II HT
Typ Version	mk1
Lampentyp	TL-D
Lampenzahl	2 Stück/Einheit
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom)	12
Automatischer Neustart	Ja
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Betriebsfrequenz (Nom)	46 kHz
Scheitelfaktor (nom.)	1,7
Leistungsfaktor, 100 % Last (Nom)	0,98
Vorwärmzeit	1,6 s
Leistung mit Netzspannung (AC)	202-254V-8%--+6%

Sicherheit mit Netzspannung (AC)	198-264V-10%--+10%
Ableitstrom (max.)	0,5 mA
Einschaltstromweite	0,35 ms
Ballast Factor (Nom)	1,06
Verlustleistung (Nom)	8,8 W
Einschaltstrom (max.)	28 A

Verdrahtung

Typ Anschlussklemme Eingang	WAGO 744 connector
Kabelkapazität Ausgangskabel Sekundärseite (max.)	200 pF
Anschlussklemme sekundär	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Leitungslänge Hot Wire	0,75 m
Abisolierlänge	8,0-9,0 mm

HF-Selectalume II HT für TL5/TL-D Lampen

Master/Slave (zweilampig)	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Leitungsquerschnitt primär	0.50-1.50 mm ²
Leitungsquerschnitt sekundär	0.50-1.50 mm ²
Leitungskapazität Cold Wire zu Erde (max)	200 pF
Kabelkapazität heißer Ausgang zu Erde (max.)	200 pF

Systemeigenschaften

Spezifizierte Lampenleistung des Vorschaltgeräts	58 W
Lampen-Nennleistung für TL-D	58 W
Energieverlust für TL-D	108 W
Lampenleistung für TL-D	99.2 W
Energieverlust für PL-D	8.8 W

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)	60 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-25 °C
Lagertemperatur (max)	80 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
Maximum T-Gehäuse (max.)	80 °C

Mechanische Kenndaten

Gehäuse	L 280x30x28
---------	-------------

Notlicht

Nomineller Lichtstrom nach 60 Sekunden	100% of EBLF
Normale Betriebsspannung (DC)	220-240 V
Batteriespannung garantierter Betrieb	176-275 V

Batteriespannung garantierte Zündung	186-275 V
Notfall-Vorschaltgerät Lumenfaktor (EBLF) (Nom)	0,7 %
Nomineller Lichtstrom nach 5 Sekunden	50% of EBLF

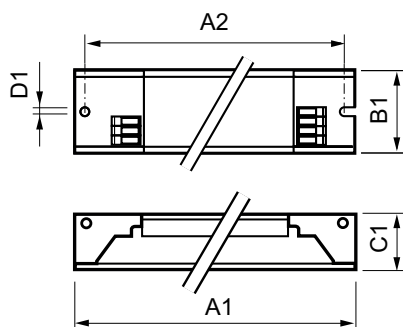
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzindex	A2 BAT
Schutzart (IP)	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMV 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Erschütterungsstandard	IEC 68-2-29 Eb
Zeichen & Zertifikate	PSG F-Kennzeichnung CE ENEC Zertifikat CCC Zertifikat C-Tick Zertifikat TISI Kennzeichnung SIRIM Genehmigung CCC
Brumm- und Geräuschpegel	< 30 dB(A)

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829165651700
Bestell-Produktname	HF-S 258 TL-D II HT 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Produkt	8718291656517
Bestellcode	65651700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	12
Material-Nr. (12NC)	913700689966
Nettogewicht (Einzelteil)	0,400 kg

Abmessungsskizzen



HF-S 258 TL-D II HT 220-240V 50/60Hz

Product	A1	B1	C1	A2	B2	D1
HF-S 258 TL-D II HT 220-240V 50/60Hz	280,0 mm	30,0 mm	28,0 mm	265,0 mm		4,2 mm

HF-Selectalume II HT für TL5/TL-D Lampen

