



HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Údaje o produktu

Operating and electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Provozní frekvence (max.)	89 kHz
Provozní frekvence (min.)	45 kHz
Metoda zapalování	Programmed Start
Činitel výkyvu (max.)	1,7
Účinník při 100% zatížení (jmen.)	0.98
Doba zapalování (max.)	0,2 s
Výkon při napájecím napětí (stř.)	-8% - +6%
Bezpečnost při napájecím napětí (stř.)	-10% - +10%
Svodový proud (max.)	0,5 mA
Šířka náběhového proudu	0,40 ms
Ztráty výkonu (jmen.)	7.3 W

Wiring	
Vstupní svorky, typ konektoru	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Výstupní svorky, typ konektoru	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Vstupní řídicí svorky, typ konektoru	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Délka odizolovaného drátu	8.0-9.0 mm
Dvojitá instalace – řídicí-řízená jednotka	- [not specified]
Průřez vstupního řídicího konektoru	0.50-1.00 mm ²
Průřez vstupního konektoru	0.50-1.00 mm ²
Průřez výstupního konektoru	0.50-1.00 mm ²
Průřez vodiče automatického vkládání (ALF/ ADS)	0.5 mm ²

HF-REGULATOR II Analog pro TL-D

System characteristics

Jmen. příkon předřadníku a zdroje	36 W
-----------------------------------	------

Temperature

Okolní teplota (max.)	50 °C
Okolní teplota (min.)	10 °C
Teplota skladování (max.)	80 °C
Teplota skladování (min.)	-25 °C
Stabilní provozní teplota světelného zdroje	Not Specified
T-zapalování (max.)	50 °C
T-zapalování (min.)	0 °C

Controls and dimming

Řídicí rozhraní	1-10V
Příkon úrovně regulace	1%-100%
Ochrana řídicího vstupu	Yes (Basic insulation)

Mechanical and housing

Tělo	L 360x30x21
------	-------------

Emergency operation

Napětí baterie pro zažehnutí zdroje světla	196 V
Napětí baterie pro provoz světelného zdroje	154-276

Approval and application

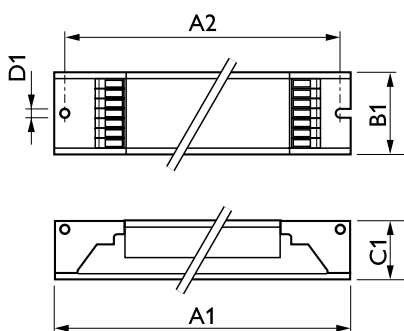
Index energetické účinnosti	A1 BAT
Klasifikace IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ... 1 000 MHz	EN55022 level B

Bezpečnostní standard	IEC 61347-2-3
Výkonnostní norma	IEC 60929
Standard kvality	ISO 9000:2000
Norma pro ochranu životního prostředí	ISO 14001
Emisní norma harmonického proudu	IEC 61000-3-2
Standard elektromagnetické kompatibility	IEC 61547
Standard vibrací	IEC68-2-6 F c
Standardní dopad	IEC 68-2-29 Eb
Standard vlhkosti	EN 61347-2-3 clause 11
Značky schválení	CE marking ENEC certifikát VDE-EMV certificate
Značení teploty	Yes
Standard nouzového osvětlení	IEC 60598-2-22
Úroveň brumu a hluku	Inaudible

Product data

Úplný kód výrobku	871150091015830
Objednací název produktu	HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – výrobek	8711500910158
Objednací kód	91015830
Místní kód	HFR236TLD
Číslování SAP – počet v balení	1
Popis místního kódu	3300845
Číslování SAP – balení v krabici	12
Materiál SAP	913700609366
Celková hmotnost kopie (kus)	0,295 kg

Rozměrové výkresy



HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm

HF-REGULATOR II Analog pro TL-D

