

HF-Selectalume II for TL-D lamps

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

HF-Selectalume II je zářivkové řešení s nejlepším poměrem ceny a výkonu, účinné, spolehlivé, tenké, cenově dostupné a opatřené skutečně revoluční technologií nabízející úspory energie, flexibilitu systému a bezkonkurenční výkon.Řešení HF-Selectalume II, jež snižuje náklady, se vyznačuje robustním designem v souladu se všemi relevantními mezinárodními standardy v oblasti bezpečnosti a výkonu.Světelný zdroj HF-Selectalume II je určen pro použití v interiérových svítidlech, jako jsou bodové reflektory, stropní svítidla a zapuštěné světelné zdroje, jež se často používají v kancelářích, prodejnách, průmyslu, hotelech, restauracích a na dalších místech s instalovanými ovládacími zařízeními a nízkou četností přepínání (zapnutí/vypnutí)

Údaje o produktu

General Information	
Kód přihlášky	II
Verze typu	mk1
Typ světelného zdroje	TL-D
Počet světelných zdrojů	2 piece/unit
Počet produktů v MCB (16A typ B) (jmen.)	12
Automatický restart	Yes

Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Provozní frekvence (jmen.)	46 kHz
Činitel výkyvu (jmen.)	1.7
Účiník při 100% zatížení (jmen.)	0.98
Doba předehřátí	1.6 s
Výkon při napájecím napětí (stř.)	202-254V-8%-+6%
Bezpečnost při napájecím napětí (stř.)	198-264V-10%-+10%
Svodový proud (max.)	0.5 mA
Šířka náběhového proudu	0.35 ms
Faktor předřadníku (jmen.)	0.97
Ztráty výkonu (jmen.)	8.7 W
Špička náběhového proudu (max.)	28 A

Wiring	
Vstupní svorky, typ konektoru	WAGO 744 connector
Kapacita kabelů společných výstupních vodičů (max.)	200 pF
Výstupní svorky, typ konektoru	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Délka kabelu tepelného vedení	0.75 m
Délka odizolovaného drátu	8.0-9.0 mm

HF-Selectalume II for TL-D lamps

Dvojitá instalace – řídicí-řízená jednotka	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Průřez vstupního konektoru	0.50-1.50 mm²
Průřez výstupního konektoru	0.50-1.50 mm²
Kapacita kabelů vodičů studeného výstupu do země (max.)	200 pF
Kapacita kabelů vodičů odvádějících teplo do země (max.)	200 pF

System characteristics

Jmen. příkon předřadníku a zdroje	58 W
Jmen. příkon zdroje v TL-D	58 W
Příkon systému v TL-D	111.7 W
Příkon zdroje v TL-D	102 W
Ztráta výkonu v TL-D	9.7 W

Temperature

Okolní teplota (max.)	50 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	80 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Teplota životnosti pouzdra (jmen.)	75 °C
Maximální teplota (max.)	75 °C

Mechanical and Housing

Tělo	L 280x30x28

Emergency Operation

Jmenovitý světelný výkon po 60 sekundách	100% of EBLF
Normální provozní napětí (stejn.)	220-240 V
Napětí baterie pro zaručený provoz	176-275 V
Napětí baterie pro zaručené zapalování	186-275 V
Koeficient světelného toku nouzového předřadníku (EBLF) (jmen.)	100 %
Jmenovitý světelný výkon po 5 sekundách	50% of EBLF

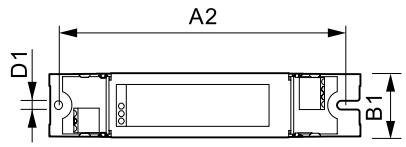
Approval and Application

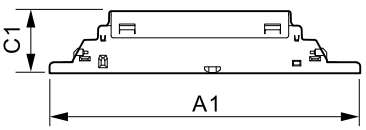
Index energetické účinnosti	A2 BAT
Klasifikace IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz … 30 MHz	EN55015
Standard vibrací	IEC68-2-6 F c
Standardní dopad	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Značky schválení	F-Marking CE marking ENEC certifikát CCC certificate C-Tick certificate PSB certification TISI marking SIRIM approval CB Certificate CCC certificate VDE-EMV certificate
Úroveň brumu a hluku	< 30 dB(A)

Product Data

Úplný kód výrobku	872790089746300
Objednací název produktu	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – výrobek	8711500999085
Objednací kód	89746300
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	12
Materiál č. (12NC)	913713032566
Celková hmotnost (kus)	0.193 kg

Rozměrové výkresy





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

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	4.1 mm	28.0 mm	280.0 mm	265.0 mm	30.0 mm

HF-Selectalume II for TL-D lamps



© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Všechna práva vyhrazena. Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Philips Lighting Holding B.V. nebo jejich příslušných majitelů.

www.lighting.philips.com
2018, Červenec 19 - Změna údajů vyhrazena