



HF-Selectalume II for TL5 lamps

HF-S 214-35 TL5 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	HE II
Verze typu	-
Typ světelného zdroje	TL5
Počet světelných zdrojů	2 kus/jednotka
Počet produktů v MCB (16A typ B) (jmen.)	28
Automatický restart	Yes
Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 to 60 Hz
Provozní frekvence (jmen.)	45 kHz
Činitel výkyvu (jmen.)	1,7
Účinník při 100% zatížení (jmen.)	0,99
Doba předežhřátí	0,5 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	0,25 ms
Faktor předřadníku (jmen.)	1
Ztráty výkonu (jmen.)	2,0-5,5 W
Špička náběhového proudu (max.)	24 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

HF-Selectalume II for TL5 lamps

Délka odizolovaného drátu	8.0-9.0 mm
Dvojité instalace – řídicí-řízená jednotka	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Průřez vstupního konektoru	0.50-1.00 mm ²
Průřez výstupního konektoru	0.50-1.00 mm ²
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	14-35 W
Jmen. příkon zdroje v TL5 HE	14/35 W
Příkon systému v TL5 HE	30.5/76.5 W
Příkon zdroje v TL5 HE	28.5/71.0 W
Ztráta výkonu v TL5 HE	2.0/5.5 W

Temperature

Okolní teplota (max.)	55 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	50 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Teplota životnosti pouzdra (jmen.)	75 °C
Maximální teplota (max.)	75 °C

Mechanical and Housing

Tělo	L360x30x22
------	------------

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

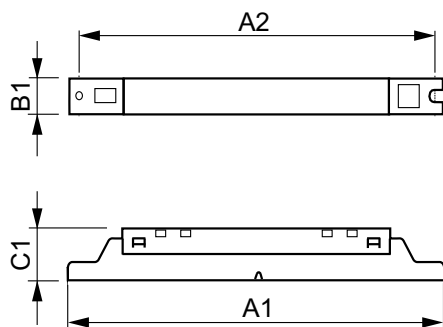
Approval and Application

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
Značky schválení	CE marking ENEC certifikát CCC certificate C-Tick certificate TISI marking SIRIM approval CCC certificate
Úroveň brumu a hluku	30 dB(A)

Product Data

Úplný kód výrobku	871829175844000
Objednávací název produktu	HF-S 2 14-35 TL5 HE II 220-240V
EAN/UPC – výrobek	8718291758440
Objednávací kód	75844000
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	12
Materiál SAP	913713042166
Celková hmotnost SAP (kus)	0,245 kg

Rozměrové výkresy



HF-S 2 14-35 TL5 HE II 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 2 14-35 TL5 HE II 220-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

HF-Selectalume II for TL5 lamps

