

PHILIPS

Lighting



EB-Certalume pre TL-D

HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II TL5 je nákladovo najvýhodnejšie, spoľahlivé, vynikajúce riešenie pre žiarivky. Tieto predradníky sú súčasťou celkovej vysoko energetickejšieho osvetľovacej sústavy, ktorá pomôže vám a vašim zákazníkom získať medzinárodný alebo lokálny stupeň energetickej certifikácie.;Predradník HF-Selectalume II je ideálnym riešením pre široký rad nových aplikácií alebo retrofitov v komerčnom sektore, vrátane všeobecného stropného alebo kancelárskeho osvetlenia, garážových parkovísk, skladov, vlhkých a ďalších aplikácií.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Aplikačný kód	II
Verzia typu	mk1
Typ svetelného zdroja	TL5
Number Of Lamps	2 kus./jednotka
Automatický opätovný štart	Yes

Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220 to 240 V
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Prevádzková frekvencia (nom.)	40-60 kHz
Faktor výkyvu (nom.)	1,7
Účinnosť – 100 % zaťaženie (nom.)	0,99
Čas predhriatia	1,6 s
Výkon s napájacím napätím (striedavým)	202-254V-8%~+6%
Bezpečnosť pri napájacím napätí (striedavom)	198-264V-10%~+10%
Zemný zvodový prúd (max.)	0,5 mA

Šírka nárazového prúdu	0,38 ms
Faktor predradníka (nom.)	0,99
Straty výkonu (nom.)	13,7 W
Špička nárazového prúdu (max.)	28 A
Účinnosť pri plnom zaťažení [%]	93,4 %

Káble	
Typ konektora – vstupné svorky	WAGO 744 connector
Vzájomná káblová kapacita výstupných vodičov (max.)	200 pF
Typ konektora – výstupné svorky	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Dĺžka kábla – prekáblovanie pod napätím	0,75 m
Dĺžka obnaženia vodiča	8.0-9.0 mm
Dvojitá montáž: hlavná/pomocná jednotka	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Prierez vstupného konektora	0.50-1.50 mm²
Prierez výstupného konektora	0.50-1.50 mm²

EB-Certalume pre TL-D

Káblová kapacita výstupných vodičov bez napätia – uzemnenie (max.)	200 pF
Káblová kapacita výstupných vodičov pod napätím – uzemnenie (max.)	200 pF

Systémová charakteristika

Menovitý výkon predradníka a svetelného zdroja	54 W
Menovitý výkon svetelného zdroja – TL5	54 W
Príkon systému s TL5	110.9 W
Výkon svetelného zdroja – TL5	97.2 W
Výkonová strata TL5	13.7 W

Teplota

Teplota okolia (max.)	50 °C
Teplota okolia (min.)	-15 °C
Skladovacia teplota (max.)	80 °C
Skladovacia teplota (min.)	-40 °C
Životnosť pri teplote krytu (nom.)	75 °C
Maximálna teplota krytu (max.)	75 °C

Mechanické časti a teleso

Teleso	L 280x30x21
--------	-------------

Núdzová prevádzka

Nominálny svetelný tok po 60 sekundách	100% of EBLF
Normálne prevádzkové napätie (jednosmerné)	220-240 V
Napätie batérie – zaručená prevádzka	176-275 V

Napätie batérie – zaručené zapáľovanie	186-275 V
Faktor svetelného toku predradníka núdzového svietidla (EBLF) (nom.)	100 %
Nominálny svetelný tok po 5 sekundách	50% of EBLF

Schválenie a použitie

Index energetickej účinnosti	A2 BAT
Klasifikácia IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Štandard vibrácie	IEC68-2-6 F c
Štandard nárazov	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Schvaľovacie značky	značka F značka CE ENEC certifikát CCC certifikát C-Tick certifikát PSB certifikát značka TISI schvaľ.značka SIRIM CB certifikát CCC certifikát certifikát VDE-EMV
Úroveň šumu a hluku	< 30 dB(A)

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	872790090562500
Objednávkový názov produktu	HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – produkt	8711500999382
Objednávkový kód	90562500
Čítateľ – množstvo kusov v balení	1
Opis vypočítaného miestneho kódu B2B	HF-S 254 TL5 II 220-240V
Čítateľ – počet balení v krabici	12
Materiál SAP	913713033766
Celková hmotnosť kópie (kus)	0,221 kg

Rozmerový obrázok

A2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	21,5 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz

EB-Certalume pre TL-D

