



HF-Selectalume II pentru surse de iluminat TL5

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

HF-Selectalume II este cea mai rentabilă, fiabilă, suplă și accesibilă soluție fluorescentă, cu o tehnologie de descărcare disruptivă pentru un consum de energie redus, flexibilitate a sistemului și performanță inegalabilă. Lampa economică HF-Selectalume II are un design robust care corespunde tuturor standardelor internaționale de siguranță și performanță. HF-Selectalume II este concepută pentru instalații de iluminat pentru interior, ca de ex. proiectoare, corpuri de iluminat orientate în jos și corpuri de iluminat încastate, utilizate pe scară largă pentru iluminatul birourilor, magazinelor, hotelurilor, restaurantelor și a altor aplicații unde sunt instalate dispozitive de control cu activitate de comutare Pornit/Oprit ocazională

Catalog de date

General Information	
Cod aplica ie	II
Varianta tip	mk1
Tip lampă	TL5
Număr de lămpi	2 bucată/unitate
Repornire automată	Yes

Operating and Electrical	
Tensiune de intrare	220 to 240 V
Frecven ă de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Frecven ă de lucru (nom.)	40-60 kHz
Factor de vârf (nom.)	1,7

Factor de putere sarcină 100% (nom.)	0,99
Timp încălzire prealabilă	1,6 s
Performan ă tensiune re ea (CA)	202-254V-8%--+6%
Siguran ă tensiune re ea (CA)	198-264V-10%--+10%
Curent de scurgere la pământ (max.)	0,5 mA
Lă ime curent de pornire	0,38 ms
Factor balast (nom.)	0,99
Pierderi de putere (nom.)	13,7 W
Vârf curent de pornire (max.)	28 A

Wiring	
Tip conector borne de intrare	WAGO 744 connector

HF-Selectalume II pentru surse de iluminat TL5

Capacitate cabluri ieșire – reciproc (max.)	200 pF
Tip conector borne de ieșire	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Lungime cablu cablaj fierbinte	0,75 m
Lungime bandă cabluri	8,0-9,0 mm
Corp de iluminat dual principal/secundar	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Sec iune transversală bornă de intrare	0.50-1.50 mm ²
Sec iune transversală bornă de ieșire	0.50-1.50 mm ²
Capacitate cabluri ieșire la rece – pământ (max.)	200 pF
Capacitate cabluri ieșire la cald – pământ (max.)	200 pF

System characteristics

Putere nominală lampă-balast	54 W
Putere nominală lampă pe TL5	54 W
Putere sistem pe TL5	110.9 W
Putere lampă pe TL5	97.2 W
Pierdere de putere pe TL5	13.7 W

Temperature

T-Ambient (max.)	50 °C
T-Ambient (min.)	-15 °C
T-Storage (max.)	80 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
Durăta de via ă T-case (nom.)	75 °C
Maximum T-case (max.)	75 °C

Mechanical and Housing

Carcasă	L 280x30x21
---------	-------------

Emergency Operation

Flux luminos nominal după 60 de secunde	100% of EBLF
Tensiune de func ionare normală (CC)	220-240 V
Tensiune baterie func ionare garantată	176-275 V
Tensiune baterie aprindere garantată	186-275 V
Factor lumen balast de urgen ă (EBLF) (nom.)	100 %
Flux luminos nominal după 5 secunde	50% of EBLF

Approval and Application

Indice de eficien ă energetică	A2 BAT
Clasificare IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Standard vibra ii	IEC68-2-6 F c
Standard protec ii	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Mărci de omologare	Marcaj F Marcaj CE Certificat ENEC Certificat CCC Certificat C-Tick Certificare PSB Marcă TISI Aviz SIRIM Certificat CB CCC certificate Certificat VDE-EMV
Nivel de zumzet și de zgomot	< 30 dB(A)

Product Data

Cod complet produs	872790090562500
Nume comandă produs	HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produs	8711500999382
Cod de comandă	90562500
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	12
Material SAP	913713033766
Greutate netă SAP (bucată)	0,221 kg

Cote

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

HF-Selectalume II pentru surse de iluminat TL5

