



# HF-Selectalume II pentru surse de iluminat TL-D

## HF-S 3/418 TL-D 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 încastrate, 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	Factor de vârf (nom.)	1,7
Varianta tip	mk1	Factor de putere sarcina 100% (nom.)	0,98
Tip lampă	TL-D	Timpe încălzire prealabilă	1,6 s
Număr de lămpi	3/4 bucată/unitate	Performanță tensiune re ea (CA)	202-254V-8%-+6%
Număr de produse pe MCB (16 A tip B) (nom.)	28	Siguranță tensiune re ea (CA)	198-264V-10%-+10%
Repornire automată	Yes	Curent de scurgere la pământ (max.)	0,5 mA
Operating and Electrical		Lă ime curent de pornire	0,35 ms
Tensiune de intrare	220 to 240 V	Factor balast (nom.)	1,12
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz	Pierderi de putere (nom.)	6,5/12,0 W
Frecvență de lucru (nom.)	45 kHz	Vârf curent de pornire (max.)	18 A

## HF-Selectalume II pentru surse de iluminat TL-D

### Wiring

Tip conector borne de intrare	WAGO 744 connector
Capacitate cabluri ieșire – reciproc (max.)	120 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 <sup>2</sup>
Sec iune transversală bornă de ieșire	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
Capacitate cabluri ieșire la rece – pământ (max.)	120 pF
Capacitate cabluri ieșire la cald – pământ (max.)	120 pF

### System characteristics

Putere nominală lampă-balast	18 W
Putere nominală lampă pe TL-D	18 W
Putere sistem pe TL-D	58.8/78.0 W
Putere lampă pe TL-D	52.3/66.0 W
Pierdere de putere pe TL-D	6.5/12 W

### Temperature

T-Ambient (max.)	50 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-Storage (max.)	80 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
Durată de via ă T-case (nom.)	75 °C
Maximum T-case (max.)	75 °C

### Mechanical and Housing

Carcasă	L 280x39x28
---------	-------------

### 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/A2BAT
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)

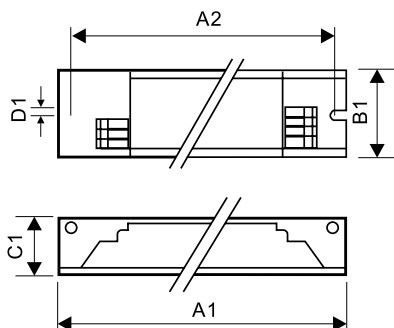
### Product Data

Cod complet produs	872790090555700
Nume comandă produs	HF-S 3/4 18 TL-D II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produs	8711500999320
Cod de comandă	90555700
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Material SAP	913713032666
Greutate netă SAP (bucată)	0,228 kg

### Product

HF-S 3/4 18 TL-D II 220-240V 50/60Hz

### Cote



HF-S 3/4 18 TL-D II 220-240V 50/60Hz

## HF-Selectalume II pentru surse de iluminat TL-D

