



HF-Selectalume II for TL5 lamps

HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II TL5 är den mest kostnadseffektiva och pålitliga driftlösningen för lysrör. Driftdonen utgör en del av ett omfattande högeffektivt belysningsystem som kan hjälpa dig eller dina kunder att uppnå er internationella eller lokala energistandard. HF-Selectalume II TL5-driftdonen är idealiska för nyinstallationer eller byten inom en rad användningsområden i den kommersiella sektorn, inklusive utanpåliggande allmänbelysning samt belysning för kontor, parkeringsgarage, lagerlokaler, samt vattentäta applikationer.

Produktdata

Allmän information	
Användningskod	II
Typversion	mk1
Lamptyp	TL5
Antal lampor	2 del/enhet
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (nom)	12
Automatisk återtändning	Yes
Drift och elektricitet	
Ingående spänning	220 till 240 V
Ingångsfrekvens	50-60 Hz
Driftfrekvens (nom)	46 kHz
Crestfaktor (nom)	1,7
Effektfaktor 100 % belastning (nom)	0,98
Fövärmningstid	1,6 s
Nätspänningsprestanda (AC)	202-254V-8%-+6%
Nätspännings säkerhet (AC)	198-264V-10%-+10%

Jordläckström (max)	0,5 mA
Ingående ström, bredd	0,35 ms
Driftdonsfaktor (nom)	1,09
Effektförluster (nom)	9,5 W
Startströmstopp (max)	28 A
Kabalage	
Kopplingstypens ingångsterminaler	WAGO 744 connector
Kabelkapacitet för ömsesidiga utgående kablar (max)	200 pF
Kopplingstypens utgångsterminal	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Kabellängd vid tjuvkoppling	0,75 m
Skalningslängd för kabel	8,0-9,0 mm
Master-slave för dubbla armaturer	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Diameter för ingångsterminal	0,50-1,50 mm ²
Genomskärning för utgångsterminal	0,50-1,50 mm ²

HF-Selectalume II for TL5 lamps

Kabelkapacitet för negativa utgående kablar – jord (max)	200 pF
Kabelkapacitet för positiva utgående kablar – jord (max)	200 pF

Systemegenskaper

Specificerad effekt för driftdon-lampa	49 W
Specificerad lampeffekt med TL5	49 W
Systemeffekt med TL5	109.7 W
Lampeffekt med TL5	100.2 W
Effektförbrukning med TL5	9.5 W

Temperatur

T-ambient (max)	50 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	80 °C
T-förvaring (min)	-40 °C
T-hölje, livslängd (nom)	75 °C
T-Case max. (max)	75 °C

Mekanik och armaturhus

Armaturhus	L 280x30x21
------------	-------------

Nöddrift

Nominellt ljusflöde efter 60 sekunder	100% of EBLF
Normal driftspänning (DC)	220-240 V
Batterispänning vid garanterad drift	176-275 V
Batterispänning vid garanterad tändning	186-275 V

Ljuslödesfaktor för nöddrift (EBLF) (nom)	100 %
Nominellt ljusflöde efter 5 sekunder	50% of EBLF

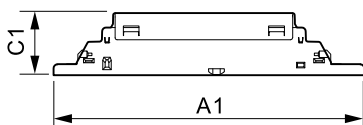
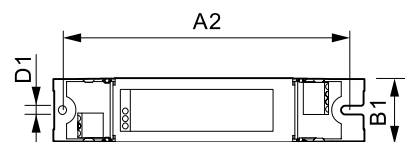
Användning och godkännande

Energieffektivitetsindex	A2 BAT
IP-klassificering	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Standard för stötar	IEC 68-2-29 Eb
Godkännandemärkningar	F-märkning CE-märkning ENEC-certifikat CCC-certifikat C-Tick certifikat PSB-certifikat TISI-märkning SIRIM-godkännande CB-certifikat CCC certifikat VDE-EMV-certifikat
Brum- och ljudnivå	< 30 dB(A)

Produktdata

Fullständig produktkod	872790090560100
Beställningsproduktnamn	HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produkt	8711500999368
Beställningsnummer	90560100
E-nummer	7981265
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	12
Materialnummer (12NC)	913713033566
Nettovikt (stycke)	0,225 kg

Måttskiss



HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	21,5 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm

HF-Selectalume II for TL5 lamps

