



HF-Selectalume II for TL5 lamps

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

HF-Selectalume II er den mest kostnadseffektive, pålitelige, slanke og rimelige lysrørløsningen, med banebrytende teknologi som gir energibesparelser, systemfleksibilitet og uovertruffen ytelse. Den kostnadsbesparende HF-Selectalume II har et robust design som tilfredsstillende alle relevante internasjonale sikkerhets- og ytelsesstandarder. HF-Selectalume II er beregnet for bruk sammen med innendørs løsninger som spotlys, downlights og innfelte armaturer, som ofte brukes i kontorer, butikker, industrilokaler, hoteller, restauranter og andre steder der det monteres styringsmekanismer med periodisk av/på-slåing

Produktdata

Generell informasjon	
Kode for bruksområde	II
Versjon	mk1
Type lyskilde	TL5
Antall lyskilder	2 stykk/enhet
Antall produkter på MCB (16A type B) (nom.)	12
Automatisk omstart	Yes
Drift og elektrisk	
Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Driftsfrekvens (nom.)	46 kHz
Toppfaktor (nom.)	1,7
Strømfaktor 100 % belastning (nom.)	0,98
Foroppvarmingstid	1,6 s
Nettspenningstetthet (AC)	202-254V-8%~+6%
Nettspenningssikkerhet (AC)	198-264V-10%~+10%

Jordlekkasjestrøm (maks.)	0,5 mA
Startstrøm-bredde	0,35 ms
Forkoblingsfaktor (nom.)	1,09
Strømtap (nom.)	9,5 W
Startstrøm-topp (maks.)	28 A
Kabling	
Koblingstype på inngangsterminaler	WAGO 744 connector
Kabelkapasitet, felles utgangsledninger (maks.)	200 pF
Koblingstype, utgangsterminaler	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Kabellengde, strømførende kabling	0,75 m
Lengde på ledningsstripping	8,0-9,0 mm
Dobbelt armatur, enveiskontroll	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Tverrsnitt inngangsterminal	0,50-1,50 mm ²

HF-Selectalume II for TL5 lamps

Tverrsnitt utgangsterminal	0.50-1.50 mm ²
Kabelkapasitet, inaktive utgangsledninger – jord (maks.)	200 pF
Kabelkapasitet, aktive utgangsledninger – jord (maks.)	200 pF

Systemegenskaper

Nominell strøm, forkobling til lyskilde	49 W
Nominell lyskildestrøm for TL5	49 W
Systemstrøm for TL5	109.7 W
Lyskildestrøm for TL5	100.2 W
Strømtap for TL5	9.5 W

Temperatur

Omgivelsestemperatur (maks.)	50 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	80 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Temperatur for optimal levetid for forkoblingsinnfatningen (nom.)	75 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (maks)	75 °C

Mekanisk og innfatning

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

Nøddrift

Nominell lyseffekt etter ett minutt	100% of EBLF
Normal driftsspenning (DC)	220-240 V
Batterispenning for garantert drift	176-275 V
Batterispenning for garantert tenning	186-275 V

Nødforkoblingsfaktor for lyseffekt (EBLF) (nom.)	100 %
Nominell lyseffekt etter 5 sekunder	50% of EBLF

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet	A2 BAT
IP-klassifisering	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Vibrasjonsstandard	IEC68-2-6 F c
Støtstandard	IEC 68-2-29 Eb
Godkjenningsmerker	F-merke CE merke ENEC sertifikat CCC sertifikat C-Tick sertifikat PSB sertifikat TISI merking SIRIM godkjent CB Certificate CCC certificate VDE-EMV sertifikat
Støynivå	< 30 dB(A)

Produktdata

Fullstendig produktkode	872790090560100
Produktnavn for bestilling	HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – produkt	8711500999368
Bestillingskode	90560100
Lokal bestillingskode	3381057
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	12
Materialenr. (12NC)	913713033566
Nettvekt (stykk)	0,225 kg

Målskisse

A2

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

HF-Selectalume II for TL5 lamps

