



HF-Selectalume II for TL5 lamps

HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II TL5 er den mest omkostningseffektive, driftssikre og enestående løsning med lysstofrør. Disse forkoblinger er en del af et overordnet højeffektivt belysningssystem, der kan hjælpe dig eller dine kunder til at opnå eventuelle internationale eller lokale energikoder, som du skal overholde. HF-Selectalume II TL5-forkoblinger er det ideelle valg til en lang række anvendelser i nye konstruktioner og eftermonteringer i den kommercielle sektor, herunder generel overflademontage samt kontorbelysning, parkeringshuse, lagre, steder med krav om vandsikring og andre anvendelser. Forkoblingen er primært designet til indendørs anvendelse. Til udendørs brug skal armaturet som minimum være klasse I og tilstrækkeligt beskyttet mod vand og støv. Installationen skal også sikres mod lynnedslag eller have anden nødvendig elektrisk beskyttelse i overensstemmelse med typen af installation og anvendelse.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Anvendelseskode	II
Type/version	mk1
Lyskildetype	TL5
Antal lyskilder	1 stk./enhed
Automatisk genstart	Yes
Drift og el	
Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Driftsfrekvens (nom.)	40-60 kHz
Amplitdefaktor (nom.)	1,7
Effektfaktor (100 % belastning (nom.))	0,98

Forvarmningstid	1,6 s
Netspændingseffekt (AC)	202-254V-8%~+6%
Netspændingssikkerhed (AC)	198-264V-10%~+10%
Jordafledningsstrøm (maks.)	0,5 mA
Bredde på startstrøm	0,25 ms
Forkoblingsfaktor (nom.)	1,02
Effekttab (nom.)	4,7 W
Startstrømspids (maks.)	20 A
Ledningsføring	
Stiktype på indgangsterminal	WAGO 744 connector
Kabelkapacitet, udgangsledninger, fælles (maks.)	200 pF

HF-Selectalume II for TL5 lamps

Stiktype, udgangsterminaler	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Kabellængde hotwiring	0,75 m
Ledningens afisoleringslængde	8.0–9.0 mm
Dobbeltarmatur, master/slave	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Indgangsterminal, tværsnit	0.50-1.50 mm²
Udgangsterminal, tværsnit	0.50-1.50 mm²
Kabelkapacitet, ikke-strømførende udgangsledninger – jord (maks.)	200 pF
Kabelkapacitet, strømførende udgangsledninger – jord (maks.)	200 pF

Systemkendetegn

Nominel lyskildeeffekt, forkobling	54 W
Nominel lyskildeeffekt på TL5	54 W
Systemeffekt på TL5	58.7 W
Lyskildeeffekt på TL5	54 W
Effekttab på TL5	4.7 W

Temperatur

T-omgivelsestemperatur (maks.)	50 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-15 °C
T-lagring (maks.)	80 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kabinet, levetid (nom.)	75 °C
T-kappe, maks. (maks.)	75 °C

Mekanik og armaturhus

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

Nøddrift

Nominel lysudbytte efter 60 sekunder	100% of EBLF
--------------------------------------	--------------

Normal driftsspænding (DC)	220–240 V
Batterispænding, garanteret drift	176–275 V
Batterispænding, garanteret tænding	186–275 V
Nødforkobling, lumenfaktor (nom.)	100 %
Nominel lysudbytte efter fem sekunder	50% of EBLF

Godkendelse og anvendelsesområde

Indeks over energieffektivitet	A2 BAT
IP-klassifikation	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz... 30 MHz	EN55015
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Bump, standard	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Godkendelser	F-makering CE mærkning ENEC certificering CCC certifikat C-Tick certifikat PSB certifikat TISI mærkning SIRIM godkendelse CB certifikat CCC certificate VDE-EMV cerfikat
Summe- og støjniveau	< 30 dB(A)

Produktdata

Fuldstændig produktkode	872790090561800
Ordreprodukt navn	HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – produkt	8711500999375
Ordrekode	90561800
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	913713033666
Nettovægt (stykke)	0,185 kg

Målskitse

A2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	28,0 mm	280 mm	265 mm	30,0 mm

HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II for TL5 lamps

