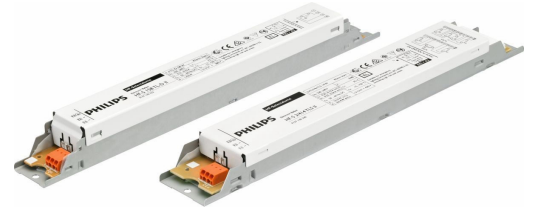


# PHILIPS

## Lighting



# HF-Selectalume II TL5-lampuille

## HF-S 224/39 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF Selectalume II on erittäin kustannustehokas, luotettava ja edullinen liitäntälaitte TL5-loistelampuille. HF-Selectalume II -liitäntälaitteet parantavat valaistusjärjestelmän energiatehokkuutta ja auttavat vastaamaan energiankulutusta koskeviin standardeihin. Liitäntälaitteet sopivat niin uusiin valaistusasennuksiin kuin jälkiasennettavaksi olemassa oleviin asennuksiin ja niitä voidaan käyttää esimerkiksi yleisvalaistuksessa, toimistovalaistuksessa tai pysäköintihallien ja varastojen valaistuksessa.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Käyttökoodi	II
Tyypin versio	mk1
Lampputyyppi	TL5
Lamppujen määrä	2 kappale/yksikkö
Automaattinen uudelleenikäynnistys	Yes

Käyttö ja sähkö tiedot	
Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Toimintataajuus(nim.)	45 kHz
Huippukerroin (nim.)	1,7
Tehokerroin 100 %:n kuormituksella (nim.)	0,98
Esilämmitysaika	1,6 s
Verkköjännitteen suorituskyky (vaihtovirta)	202-254V-8%--+6%
Verkköjännitteen suojaus (vaihtovirta)	198-264V-10%--+10%
Maavuotovirta (suurin)	0,5 mA
Syttymisvirran leveys	0,35 ms

Liitäntälaittekerroin (nim.)	1,14
Tehohäviöt (nim.)	6/7 W
Syttymisvirtapiikki (suurin)	30 A
Hyötysuhde täydellä kuormalla [%]	90 %

Johdotus	
Tuloliitäntöjen liitintyyppi	WAGO 744 connector
Kaapelin kapasiteetti, yhteiset lähtöjohdot (suurin)	200 pF
Lähtöliitännän liitintyyppi	WAGO 744 connector [ Suitable for manual wiring]
Kaapelin pituus, asennus jännitteisenä	0,75 m
Johdon nauhan pituus	8.0-9.0 mm
Kaksoisvalaisin isäntä/orja	Possible, lamp wires 2m max. length [ Master/Slave operation possible]
Ottoliitännän poikkipinta-ala	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
Lähtöliitännän poikkipinta-ala	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>

## HF-Selectalume II TL5-lampuille

Kaapelin kapasiteetti, kylmät lähtöjohdot– maadoitus (suurin)	200 pF
Kaapelin kapasiteetti, kuumat lähtöjohdot– maadoitus (suurin)	200 pF

### Järjestelmän ominaisuudet

Liitäntälaitte–lamppu-järjestelmän teho	24/39 W
Lampun TL5-nimellisteho	24/39 W
TL5-järjestelmäteho	56/83 W
Lampun TL5-teho	50/76 W
TL5-tehohäviö	6,0/7,0 W

### Lämpötila

T-Ambient (maks.)	50 °C
T-Ambient (min.)	-15 °C
T-storage (maks.)	80 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-kotelo, käyttöikä (nim.)	75 °C
T-kotelo, maksimi (suurin)	75 °C

### Mekaaniset tiedot ja runko

Runko	L 280x30x21.5
-------	---------------

### Hätätiläkäyttö

Nimellinen valovirta 60 sekunnin kuluttua	100% of EBLF
Normaali käyttöjännite (tasavirta)	220–240 V
Toimintaan tarvittava akun jännite	176–275 V
Sytytykseen tarvittava akun jännite	186–275 V

Hätäliitäntälaitteen valovirtakerroin (EBLF) (nim.)	100 %
Nimellinen valovirta 5 sekunnin kuluttua	50% of EBLF

### Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusluokka	A2 BAT
IP-luokitus	IP 20 [ Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Tärinästandardi	IEC68-2-6 F c
Hidasteet, vakio	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Hyväksyntämerkinnät	F merkintä CE merkintä ENEC sertifikaatti CCC sertifikaatti C-Yick sertifikaatti PSB sertifikaatti TISI merkintä SIRIM hyväksyntä CB sertifikaatti CCC certificate VDE-EMV sertifikaatti
Humina ja äänitaso	< 30 dB(A)

### Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	872790093935400
Tilaustuotteen nimi	HF-S 2 24-39 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – tuote	8727900939354
Tilauskoodi	93935400
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	12
SAP-materiaali	913713034566
SAP-nettopaino (kappale)	0,210 kg

## Mittapiirros

A2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 2 24-39 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	21,5 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm

HF-S 224-39 TL5 II 220-240V 50/60Hz

## HF-Selectalume II TL5-lampuille

