

# PHILIPS

## Lighting



# HF-Selectalume II TL5 fényforrásokhoz

## HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz

A HF-Selectalume II a legköltséghatékonyabb, megbízhatóbb, vékonyabb és megfizethető fénycső megoldás, kiemelkedő energiamegtakarítási jellemzőkkel, rendszerrugalmassággal és felülmúlhatatlan teljesítménnyel. A költséghatékony HF-Selectalume II robusztus kivitelű, amely megfelel minden vonatkozó nemzetközi biztonsági és teljesítményre vonatkozó szabványnak. A HF-Selectalume II elsősorban beltéri alkalmazásokban, mint például főként irodákban, kiskereskedelmi üzletekben, hotelekben, éttermekben és egyéb hasonló alkalmazásokban használt spotfények, mennyezeti lámpák, süllyesztett szerelvények világítástechnikai szerelvényeivel kompatibilis, ahol a vezérlőeszközök ki/bekapcsolási aktivitása viszonylag ritka

### Termék adatok

Általános információ		Teljesítménytényező 100%-os terhelésen (névleges)	
Alkalmazási kód	II	Teljesítménytényező 100%-os terhelésen (névleges)	0,98
Típusváltozat	mk1	Előmelegítési idő	1,6 s
Fényforrás típus	TL5	Teljesítmény hálózati (váltakozó) feszültségről használva	202-254V-8%~+6%
Lámpák száma	3/4 darab/egység	Biztonság hálózati (váltakozó) feszültségről használva	198-264V-10%~+10%
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus) (névleges)	15	Szivárgó földáram (maximum)	0,5 mA
Automatikus újraindítás	Yes	Induló áramlökés szélessége	0,35 ms
Működtetés és elektronika		Előtétényező (névleges)	1,11
Bemeneti feszültség	220 to 240 V	Energiaveszteség (névleges)	10.5/19 W
Bemeneti frekvencia	50-60 Hz	Induló áramlökés csúcsértéke (maximum)	30 A
Működési frekvencia (névleges)	45 kHz	Hatékonyág teljes terhelésen [%]	91,1 %
Amplitúdótényező (névleges)	1,7		

## HF-Selectalume II TL5 fényforrásokhoz

Kábelezés	
Csatlakozótípus, bemeneti csatlakozók	WAGO 744 connector
A kimenő vezetékek kölcsönös kábelkapacitása (maximum)	120 pF
Csatlakozótípus, kimeneti csatlakozók	WAGO 744 connector [ Suitable for manual wiring]
A pozitív kábel hossza	0,75 m
A vezeték csupaszítási hossza	8.0-9.0 mm
Kettős lámpatest Master/Slave	Possible, lamp wires 2m max. length [ Master/Slave operation possible]
A bemeneti csatlakozó keresztmetszete	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
A kimeneti csatlakozó keresztmetszete	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
A kimenő testvezetékek kábelkapacitása – föld (maximum)	120 pF
A kimenő pozitív vezetékek kábelkapacitása – föld (maximum)	120 pF

### A rendszer jellemzői

A lámpa névleges teljesítménye előtét használata esetén	24 W
A lámpa névleges teljesítménye TL5 esetén	24 W
Rendszerteljesítmény TL5 esetén	79.0/104.0 W
A lámpa teljesítménye TL5 esetén	68.5/85.0 W
Energiavesztés TL5 esetén	10.5/19.0 W

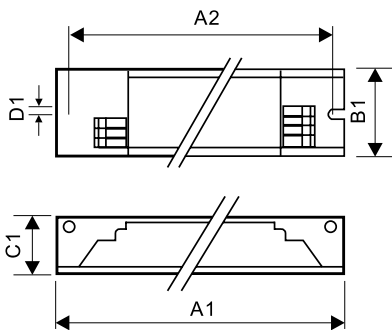
### Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet (maximum)	50 °C
Környezeti hőmérséklet (minimum)	-15 °C
Tárolási hőmérséklet (maximum)	80 °C
Tárolási hőmérséklet (minimum)	-40 °C
A burkolat hőmérséklete, élettartam (névleges)	75 °C
A foglalat hőmérséklete, maximum (maximum)	75 °C

### Mechanika és tokozás

Ház	L 280x39x21.5
-----	---------------

### Méretezett rajza



HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz

Vészhelyzeti működés	
Névleges fénykibocsátás 60 másodperc után	100% of EBLF
Normál üzemi (egyen-) feszültség	220-240 V
Garantált telepfeszültség, üzemi	176-275 V
Garantált telepfeszültség, gyújtás	186-275 V
A vészjelítést világítási tényezője (EBLF) (névleges)	100 %
Névleges fénykibocsátás 5 másodperc után	50% of EBLF

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiahasznosítási index	A2 BAT
IP-besorolás	IP 20 [ Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz – 30 MHz	EN55015
Rázkódásállósági szabvány	IEC68-2-6 F c
Forraszgömbszabvány	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Tanúsítási jelek	F jel CE jel ENEC tanúsítvány CCC tanúsítvány C-Tick tanúsítvány PSB tanúsítvány TISI jel SIRIM jóváhagyás CB tanúsítvány CCC tanúsítvány VDE-EMW tanúsítvány
Bűgás és zajszint	< 30 dB(A)

### Termékadatok

Teljes termék kód	872790093937800
A termék megrendelési neve	HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - termék	8727900939378
Rendelési kód	93937800
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	10
SAP anyag	913713034666
Nettó tömeg (darab)	0,245 kg

### Product

HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz

## HF-Selectalume II TL5 fényforrásokhoz

