

PHILIPS

Lighting



HF-Selectalume II TL5 fényforrásokhoz

HF-S 249 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	Előmelegítési idő	1,6 s
Típusváltozat	mk1	Teljesítmény hálózati (váltakozó) feszültségről használva	202-254V-8%~+6%
Fényforrás típus	TL5	Biztonság hálózati (váltakozó) feszültségről használva	198-264V-10%~+10%
Lámpák száma	2 darab/egység	Szivárgó földáram (maximum)	0,5 mA
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus) (névleges)	12	Induló áramlökés szélessége	0,35 ms
Automatikus újraindítás	Yes	Előtétényező (névleges)	1,09
Működtetés és elektronika		Energiavesztés (névleges)	9,5 W
Bemeneti feszültség	220 to 240 V	Induló áramlökés csúcsértéke (maximum)	28 A
Bemeneti frekvencia	50-60 Hz	Hatékonyság teljes terhelésen [%]	90 %
Működési frekvencia (névleges)	46 kHz		
Amplitúdótényező (névleges)	1,7		

HF-Selectalume II TL5 fényforrásokhoz

Kábelezés	
Csatlakozótípus, bemeneti csatlakozók	WAGO 744 connector
A kimenő vezetékek kölcsönös kábelkapacitása (maximum)	200 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 ²
A kimeneti csatlakozó keresztmetszete	0.50-1.50 mm ²
A kimenő testvezetékek kábelkapacitása – föld (maximum)	200 pF
A kimenő pozitív vezetékek kábelkapacitása – föld (maximum)	200 pF

A rendszer jellemzői

A lámpa névleges teljesítménye elötét használata esetén	49 W
A lámpa névleges teljesítménye TL5 esetén	49 W
Rendszerteljesítmény TL5 esetén	109.7 W
A lámpa teljesítménye TL5 esetén	100.2 W
Energiaveszteség TL5 esetén	9.5 W

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet (maximum)	50 °C
Környezeti hőmérséklet (minimum)	-20 °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 280x30x21
-----	-------------

Méretezett rajza

A2

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 vészjelölést 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
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	872790090560100
A termék megrendelési neve	HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - termék	8711500999368
Rendelési kód	90560100
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	12
SAP anyag	913713033566
Nettó tömeg (darab)	0,225 kg

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 TL5 fényforrásokhoz

