



HF-Selectalume II for TL-D lamps

HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II TL-D är den mest kostnadseffektiva, tillförlitliga och enastående lösningen för lysrör. Dessa driftdon ingår i ett totalt belysningssystem med hög effektivitet som kan hjälpa dig eller dina kunder att uppfylla alla internationella eller lokala energiregler som ni måste följa. Driftdonen HF-Selectalume II TL-D är ett perfekt alternativ för många olika användningsområden inom den kommersiella sektorn, både vid nybyggen och eftermontering. Utöver allmänt utanpåliggande montage lämpar de sig för kontorsbelysning, parkeringsgarage, lagerlokaler vattentät användning och många andra användningsområden. Driftdonet är i första hand utformat för användning inomhus. Vid utomhusanvändning ska armaturen ha som minst klass I och den måste vara tillräckligt skyddad mot vatten och damm. Installationen ska även skyddas mot blixtnedslag eller ha annat nödvändigt elektriskt skydd som anses vara nödvändigt i installationen eller användningsområdet.

Produktdata

Allmän information		Driftfrekvens (nom)	
Användningskod	II	Driftfrekvens (nom)	45 kHz
Typversion	mk1	Crestfaktor (nom)	1,7
Lampotyp	TL-D	Effektfaktor 100 % belastning (nom)	0,98
Antal lampor	1 del/enhet	Förvärmningstid	1,6 s
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (nom)	28	Nätspänningsprestanda (AC)	202-254V-8%~+6%
Automatisk återtändning	Yes	Nätspännings säkerhet (AC)	198-264V-10%~+10%
Drift och elektricitet		Jordläckström (max)	0,5 mA
Inspänning	220 till 240 V	Ingående ström, bredd	0,35 ms
Ingångsfrekvens	50-60 Hz	Driftdonsfaktor (nom)	0,98
		Effektförluster (nom)	4,6 W
		Startströmstopp (max)	18 A

HF-Selectalume II for TL-D lamps

Effektivitet vid full belastning [%]	90,9 %
--------------------------------------	--------

Kablage

Kopplingstypens ingångsterminaler	WAGO 744 connector
Kabelkapacitet för ömsesidiga utgående kablar (max)	200 pF
Kopplingstypens utgångsterminal	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Kabellängd vid tjuvkoppling	0.75 m
Skalningslängd för kabel	8.0-9.0 mm
Master-slave för dubbla armaturer	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Diameter för ingångsterminal	0.50-1.50 mm ²
Genomskäring för utgångsterminal	0.50-1.50 mm ²
Kabelkapacitet för negativa utgående kablar – jord (max)	200 pF
Kabelkapacitet för positiva utgående kablar – jord (max)	200 pF

Systemegenskaper

Specificerad effekt för driftdon-lampa	58 W
Specificerad lampeffekt med TL-D	58 W
Systemeffekt med TL-D	54.1 W
Lampeffekt med TL-D	49.5 W
Effektförbrukning med TL-D	4.6 W

Temperatur

T-ambient (max)	55 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	80 °C
T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case, livslängd (nom)	75 °C
T-Case max. (max)	75 °C

Mekanik och armaturhus

Armaturhus	L 280x30x28
------------	-------------

Nöddrift

Nominellt ljusflöde efter 60 sekunder	100% of EBLF
Normal driftspänning (DC)	220-240 V
Batterispänning vid garanterad drift	176-275 V
Batterispänning vid garanterad tändning	186-275 V
Ljusflödesfaktor för nöddriftdon (EBLF) (nom)	100 %
Nominellt ljusflöde efter 5 sekunder	50% of EBLF

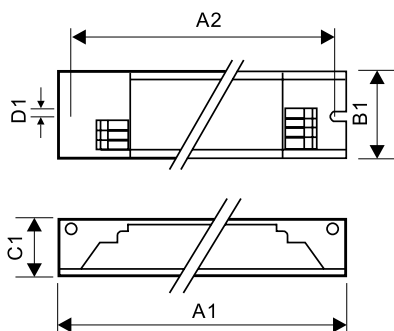
Användning och godkännande

Energieffektivitetsindex	A2 BAT
IP-klassificering	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz-30 MHz	EN55015
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Standard för stötar	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Godkännandemärkningar	F-märkning CE-märkning ENEC-certifikat CCC-certifikat C-Tick certifikat PSB-certifikat TISI-märkning SIRIM-godkännande CB-certifikat CCC certifikat VDE-EMV-certifikat
Brum- och ljudnivå	< 30 dB(A)

Produktdata

Fullständig produktkod	872790089739500
Beställningsproduktnamn	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produkt	8711500999078
Beställningsnummer	89739500
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	12
Materialnummer (12NC)	913713032266
Nettovikt (stycke)	0.193 kg

Måttskiss



HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz

Product

HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II for TL-D lamps

