



HF-Selectalume II HT for TL5/TL-D lamps

HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz

Los balastos HF-Selectalume II HT se han diseñado para garantizar una larga vida de servicio en condiciones de funcionamiento adversas. Su nivel de fiabilidad, calidad y eficiencia es muy elevado, lo que garantiza el funcionamiento ininterrumpido de la lámpara y la máxima seguridad. Los balastos HF Selectalume II HT están disponibles para lámparas T5 y, ahora, también para lámparas TL-D. Están destinados al uso en luminarias de interior y exterior, como luminarias empotradas resistentes al agua, de uso muy habitual en aparcamientos, muelles de carga, oficinas y otras aplicaciones. Productos conformes con CE y ENEC.

Datos del producto

Información general			
Código de aplicación	II HT	Corriente de pérdida a tierra (máx.)	0,5 mA
Versión de tipo	mk1	Anchura de corriente de irrupción	0,35 ms
Tipo de lámpara	TL-D	Factor de balasto (nom.)	1,06
Número de lámparas	2 pieza/unidad	Pérdidas de potencia (nom.)	8,8 W
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	12	Pico de corriente de irrupción (máx.)	28 A
Reencendido automático	Sí	Cableado	
Operativos y eléctricos		Terminales de entrada de tipo de conector	Conector WAGO 744
Tensión de entrada	220-240 V	Capacidad de cables de salida mutuos (máx.)	200 pF
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz	Terminales de salida de tipo de conector	Conector WAGO 744 [Apto para el cableado manual]
Frecuencia operativa (nom.)	46 kHz	Longitud de cable de cableado en caliente	0,75 m
Factor de cresta (nom.)	1,7	Longitud de tira de cable	8,0-9,0 mm
Factor de potencia (100% carga) (nom.)	0,98	Maestro/esclavo de luminaria dual	Posible, cables de lámpara 2 m longitud máx. [La operación maestro/esclavo es posible]
Tiempo de precalentamiento	1,6 s	Corte transversal de terminal de entrada	0,50-1,50 mm ²
Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	202-254V-8%-+6%		
Seguridad de voltaje de alimentación (CA)	198-264V-10%-+10%		

HF-Selectalume II HT for TL5/TL-D lamps

Corte transversal de terminal de salida	0.50-1.50 mm ²
Capacidad de cables de salida en frío - Tierra (máx.)	200 pF
Capacidad de cables de salida en caliente - Tierra (máx.)	200 pF

Características del sistema

Potencia lámpara-balasto nominal	58 W
Potencia de lámpara nominal en TL-D	58 W
Potencia del sistema en TL-D	108 W
Potencia de lámpara en TL-D	99.2 W
Pérdida de potencia en TL-D	8.8 W

Temperatura

T ambiente (máx.)	60 °C
T ambiente (mín.)	-25 °C
T de almacenamiento (máx.)	80 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	80 °C
Temperatura máxima (máx.)	80 °C

Mecánicos y de carcasa

Carcasa	L 280x30x28
---------	-------------

Funcionamiento de emergencia

Potencia luminica nominal tras 60 segundos	100% of EBLF
Voltaje de funcionamiento normal (CC)	220-240 V
Funcionamiento garantizado con voltaje de batería	176-275 V

Encendido garantizado con voltaje de batería	186-275 V
Factor luminico de balasto de emergencia (EBLF) (nom.)	0,7 %
Potencia luminica nominal tras 5 segundos	50% of EBLF

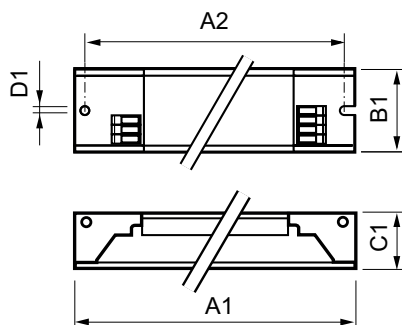
Aprobación y aplicación

Índice de eficiencia energética	A2 BAT
Clasificación IP	IP20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz... 30 MHz	EN55015
Estándar de vibración	IEC68-2-6 F c
Estándar de golpes	IEC 68-2-29 Eb
Certificados disponibles	PSG Marcado F Marca CE Certificado ENEC Certificado CCC Certificado C-Tick Marcado TISI Homologación SIRIM Certificado CCC
Nivel de zumbido y ruido	< 30 dB(A)

Datos de producto

Código de producto completo	871829165651700
Nombre de producto del pedido	HF-S 258 TL-D II HT 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Producto	8718291656517
Código de pedido	65651700
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	12
N.º de material (12NC)	913700689966
Peso neto (pieza)	0,400 kg

Plano de dimensiones



HF-S 258 TL-D II HT 220-240V 50/60Hz

Product	A1	B1	C1	A2	B2	D1
HF-S 258 TL-D II HT 220-240V 50/60Hz	280,0 mm	30,0 mm	28,0 mm	265,0 mm		4,2 mm

HF-Selectalume II HT for TL5/TL-D lamps

