



HF-Selectalume II para TL-D

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

El balasto HF-Selectalume II es la solución basada en fluorescentes más rentable, fiable, delgada y asequible, con una tecnología altamente disruptiva para ahorrar energía con una alta flexibilidad del sistema y rendimiento insuperado. El rentable HF-Selectalume II tiene un diseño robusto que cumple todas las normas internacionales pertinentes de seguridad y rendimiento. HF-Selectalume II está destinada al uso en luminarias de interior como focos, iluminación directa (downlights) y luminarias empotradas, de uso muy habitual en oficinas, tiendas, industrias, hoteles, restaurantes y otras aplicaciones donde se usan dispositivos de control y el encendido/apagado es ocasional.

Datos del producto

Información general		Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	
Código de aplicación	II	Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	202-254V -8% - +6%
Versión de tipo	mk1	Seguridad de voltaje de alimentación (CA)	198-264V -10% - +10%
Tipo de lámpara	TL-D	Corriente de pérdida a tierra (máx.)	0,5 mA
Número de lámparas	2 pieza/unidad	Anchura de corriente de irrupción	0,35 ms
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	12	Factor de balasto (nom.)	0,97
Reencendido automático	Sí	Pérdidas de potencia (nom.)	8,7 W
Operativos y eléctricos		Pico de corriente de irrupción (máx.)	28 A
Tensión de entrada	220-240 V	Cableado	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz	Terminales de entrada de tipo de conector	Conector WAGO 744
Frecuencia operativa (nom.)	46 kHz	Capacidad de cables de salida mutuos (máx.)	200 pF
Factor de cresta (nom.)	1,7	Terminales de salida de tipo de conector	Conector WAGO 744 [Apto para el cableado manual]
Factor de potencia (100% carga) (nom.)	0,98	Longitud de cable de cableado en caliente	0,75 m
Tiempo de precalentamiento	1,6 s	Longitud de tira de cable	8,0-9,0 mm

HF-Selectalume II para TL-D

Maestro/esclavo de luminaria dual	Posible, cables de lámpara 2 m longitud máx. [La operación maestro/esclavo es posible]
Corte transversal de terminal de entrada	0.50-1.50 mm ²
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	111.7 W
Potencia de lámpara en TL-D	102 W
Pérdida de potencia en TL-D	9.7 W

Temperatura

T ambiente (máx.)	50 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	80 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	75 °C
Temperatura máxima (máx.)	75 °C

Mecánicos y de carcasa

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

Funcionamiento de emergencia

Potencia lumínica 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 lumínico de balasto de emergencia (EBLF) (nom.)	100 %
Potencia lumínica nominal tras 5 segundos	50% of EBLF

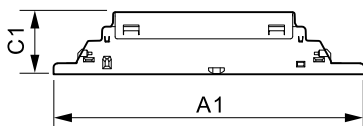
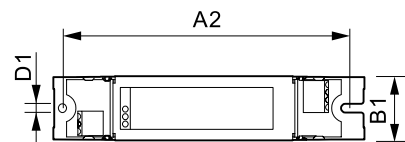
Aprobación y aplicación

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 (10 G/16 ms)
Certificados disponibles	Marcado F Marca CE Certificado ENEC Certificado CCC Certificado C-Tick Certificación PSB Marcado TISI Homologación SIRIM Certificado CB Certificado CCC Certificado VDE-EMV
Nivel de zumbido y ruido	< 30 dB(A)

Datos de producto

Código de producto completo	872790089746300
Nombre de producto del pedido	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Producto	8711500999085
Código de pedido	89746300
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	12
N.º de material (12NC)	913713032566
Peso neto (pieza)	0,193 kg

Plano de dimensiones



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

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm

HF-Selectalume II para TL-D

