



HF-Selectalume II para TL5

HF-S 3/424 TL5 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. La 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	TL5	Corriente de pérdida a tierra (máx.)	0,5 mA
Número de lámparas	3/4 pieza/unidad	Anchura de corriente de irrupción	0,35 ms
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	15	Factor de balasto (nom.)	1,11
Reencendido automático	Sí	Pérdidas de potencia (nom.)	10.5/19 W
Operativos y eléctricos		Pico de corriente de irrupción (máx.)	30 A
Tensión de entrada	220-240 V	Rango a carga máxima [%]	91,1 %
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz	Cableado	
Frecuencia operativa (nom.)	45 kHz	Terminales de entrada de tipo de conector	Conector WAGO 744
Factor de cresta (nom.)	1,7	Capacidad de cables de salida mutuos (máx.)	120 pF
Factor de potencia (100 % carga) (nom.)	0,98	Terminales de salida de tipo de conector	Conector WAGO 744 [Apto para el cableado manual]
Tiempo de precalentamiento	1,6 s	Longitud de cable de cableado en caliente	0,75 m
		Longitud de tira de cable	8.0-9.0 mm

HF-Selectalume II para TL5

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.)	120 pF
Capacidad de cables de salida en caliente - Tierra (máx.)	120 pF

Características del sistema

Potencia lámpara-balasto nominal	24 W
Potencia de lámpara nominal en TL5	24 W
Potencia del sistema en TL5	79.0/104.0 W
Potencia de lámpara en TL5	68.5/85.0 W
Pérdida de potencia en TL5	10.5/19.0 W

Temperatura

T ambiente (máx.)	50 °C
T ambiente (mín.)	-15 °C
T de almacenamiento (máx.)	80 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	75 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	75 °C
Temperatura máxima (máx.)	75 °C

Mecánicos y de carcasa

Carcasa	L 280x39x21.5
---------	---------------

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.)	100 %
Potencia luminica nominal tras 5 segundos	50% of EBLF

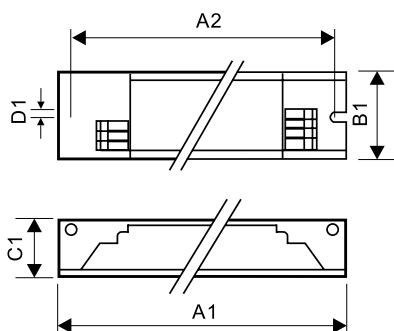
Aprobación y aplicación

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 (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	872790093937800
Nombre de producto del pedido	HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Producto	8727900939378
Código de pedido	93937800
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	913713034666
Copiar Peso neto (pieza)	0,245 kg

Plano de dimensiones



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

Product

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

HF-Selectalume II para TL5

