



# HF-Matchbox Blue

## HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V

HF-Matchbox Blue es un balastro asequible, confiable, compacto, ligero y de alta frecuencia para usar con potencia en vatios de sistema inferiores a 25 W en combinación con lámparas miniatura TL, TL-D, TL5 y TL5c, PL-T/C y PL-L/S. La gama de HF-M Blue cuenta con un diseño resistente que cumple con todas las normas pertinentes de seguridad y de rendimiento internacionales y asegura un índice eficaz de energía (CELMA EEI) de A2. EL balastro está diseñado principalmente para aplicaciones de interior. Para aplicaciones de exterior, la luminaria debe ser como mínimo Clase I y debe contar con suficiente protección contra el agua y el polvo. La instalación también debe tener protección ante sobretensiones o cualquier otra protección eléctrica que se considere necesaria en tales aplicaciones e instalaciones típicas.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tipo de lámpara	TL/TL5/PL-L
Number Of Lamps	1 pieza/unidad
Cantidad de productos en MCB (16 A Tipo B) (nominal)	60
Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	230 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Factor de potencia con carga del 100 % (nominal)	0,64
Tiempo de arranque (máx.)	0,5 s
Rendimiento de voltaje de red (CA)	-8%+6%
Seguridad de voltaje de red (CA)	-10%+10%
Pérdidas de potencia (nominal)	1.8-2.1 W

Eficacia en carga completa [%]	83,7 %
--------------------------------	--------

Cableado	
Longitud del cable del dispositivo a la lámpara	1,50 m
Longitud del cable de corriente	0,30 m
Longitud de pelado del cable	8.0-9.0 mm
Sección del conductor de los terminales de entrada	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor de los terminales de salida	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>

Características del sistema	
Potencia promedio del balastro y la lámpara	24 W

Temperatura	
T° ambiente (máx.)	40 °C

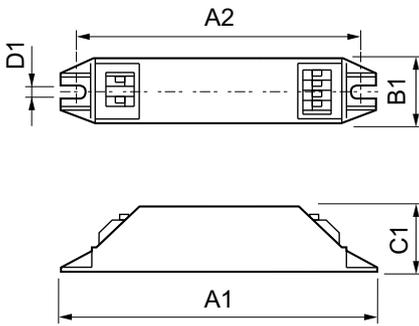
## HF-Matchbox Blue

T° ambiente (mín.)	-10 °C
T° estuche máxima (máx.)	75 °C
<b>Datos técnicos de la luz</b>	
Carcasa	LH
<b>Operativos y eléctricos</b>	
Arranque de la lámpara con voltaje de la batería	194-254 V
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Marcas de aprobación	F-Marking

### Datos de producto

Código del producto completo	871150053640230
Nombre del producto del pedido	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V
EAN/UPC: producto	8711500536402
Código del pedido	913700418066
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	50
Material Nr. (12NC)	913700418066
Net Weight (Piece)	0,045 kg

### Plano de dimensiones



HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V

### Product

HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V

