PHILIPS

Lighting



Xitanium Linear Non-isolated LED drivers Adjustable Current

Xitanium 75W 0.12-0.4A 215V 230V xx

Datos del producto

Información general	
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (máx.)	24

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Funcionamiento del voltaje de alimentación (CC)	168-275 V
Distorsión armónica total IEC (máx.)	0,2 %
Corriente fluctuante de salida (máx.)	0,04 %
Eficiencia máxima	92 %
Factor de potencia (100% carga) (mín.)	0,9
Factor de potencia (100% carga) (nom.)	0,9
Corriente de salida (máx.)	400 mA
Corriente de salida (nom.)	260 mA
Tolerancia de corriente de salida (máx.)	0,05 %
Tensión de entrada (CA)	220-240 V
Rendimiento de voltaje de alimentación (CC)	186-250 V
Corriente de pérdida a tierra (máx.)	0,3 mA
Voltaje de circuito abierto (CC) (máx.)	330 V
Corriente de entrada (nom.)	350 mA
Potencia de entrada (nom.)	75 W
Pico de corriente de irrupción (máx.)	19 A
Potencia de salida (máx.)	75 W
Potencia de salida (nom.)	48 W
Voltaje de salida	100-220 V
Corriente de salida predeterminada	120-400 mA
Anchura de la corriente de arranque hasta el 50% del pico	280 µs
Medición de la energía	False
Corriente constante (CC)	True
Tensión constante (CV)	False
Diagnóstico	False

Cableado	
Terminales de entrada de tipo de conector	Wago 744
Cableado caliente	No
Terminales de salida de tipo de conector	Wago 744
Corte transversal de cable de salida (máx.)	1,5 mm²
Corte transversal de cable de salida (mín.)	0,5 mm²
Longitud de cable de dispositivo a lámpara	4 m
Longitud de tira de cable de entrada	8-9 mm
Longitud de tira de cable de salida	8-9 mm
Corte transversal de cable de entrada (máx.)	1,5 mm²
Corte transversal de cable de entrada (mín.)	0,5 mm²

Xitanium Linear Non-isolated LED drivers Adjustable Current

Temperatura	
T ambiente (máx.)	50 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	85 °C
T de almacenamiento (mín.)	-25 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	75 °C
Temperatura máxima (máx.)	75 °C
Temperatura máxima carcasa (en caso de error)	110 °C

Controles y regulación	
Interfaz de control	None

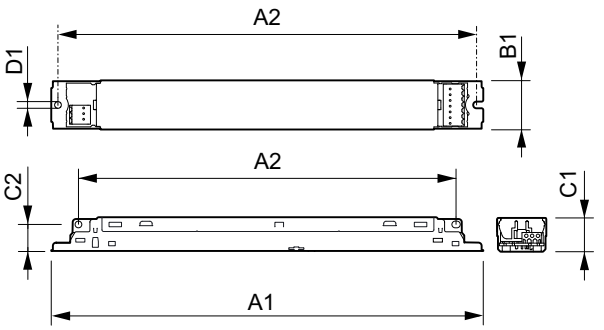
Mecánicos y de carcasa	
Carcasa	L280

Aprobación y aplicación	
Protección contra sobretensiones (común/diferencial)	EN61547(L-L 1kV, L-G 2kV) kV
Humedad relativa (funcionamiento) (máx.)	90 %
Humedad relativa (funcionamiento) (mín)	10 %
Clasificación IP	20

Clasificación de aislamiento	Class I
Protección contra cortocircuito	Protegido
Protección frente a sobrecargas	Protegido
Protección de circuito abierto	Protegido
Certificados disponibles	Marca CE Certificado ENEC Certificado CCC
Modo corredor	False
Opciones de ajuste de corriente de salida	LEDset

Datos de producto	
Código de producto completo	871869644002500
Nombre de producto del pedido	Xitanium 75W 0.12-0.4A 220V 230V
EAN/UPC - Producto	8718696440025
Código de pedido	44002500
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	24
N.º de material (12NC)	929000950706
Peso neto (pieza)	0,200 kg

Plano de dimensiones



Xitanium 75W 0.12A-0.4A 220V 230V

Product	A1	B1	C1	D1	A2
Xitanium 75W 0.12-0.4A 220V 230V	280 mm	30 mm	21 mm	4,1 mm	350 mm

© 2018 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.