



Núcleo y bobina (71A) MH 175W - 450 W

CORE & COIL HID 71A6091500DMLA

El balasto básico es el núcleo y bobina abierto más utilizado como componente dentro de la luminaria de iluminación. El núcleo y bobina también forma el núcleo de otras cinco configuraciones de balasto de Philips Advance.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia					
Código Ansi	M59 400W MH				
Tipo de lámpara					
Número de lámparas	1 piece/unit CWA				
Tipo de circuito					
Tipo de balasto	Magnetic HID 71A6091A				
Modelo base					
Tamaño del núcleo	4 1/4 x 4 3/4 (2 coil)				
Número de catálogo del arrancador	NA				
Clasificación de temperatura del arrancador	NA				
Valor del condensador	24 MFD				
Número de catálogo del condensador	7C240P40R				
Requisitos del condensador	400V 105°C 1.75 in				
Clasificación de temperatura del condensador					
Diámetro de condensador/dimensiones de óvalo					
Altura del condensador	4.80 in				
Mecánicos y de carcasa					
Frecuencia de entrada	60 Hz				
Corriente de entrada (circuito abierto)	3/1.8/1.5/1.35 A				
Corriente de encendido (inicio)	3.25/1.9/1.65/1.45 A				

Corriente de entrada (cortocircuito)	2.54-3.81/1.46-2.19/1.27-1.9/1.1-1.66 A			
Corriente de cortocircuito secundario	3.43-4.19 A			
Factor de balasto (nom.)	1			
Factor de potencia (nom.)	0.90			
Voltaje de circuito abierto	305 V			
Corriente de entrada (nom.)	4/2.3/2/1.72 A A			
Potencia de entrada (nom.)	455 W			
Potencia de lámpara nominal	400 W			
Cableado				
Longitud de tira de cable	0.5 mm			
Longitud de cable por color	12"			
Tipo de cable	Stranded			
Cableado remoto de distancia máxima del balasto a la	Determined by AWG used			
lámpara				
Valor de fusible recomendado	10/7/5/5 A			
Aprobación y aplicación				
Prueba de voltaje de circuito abierto (voltios)	275-335 V			
Certificados disponibles	ULR			
Prueba HiPot (1 minuto)	2000 V			

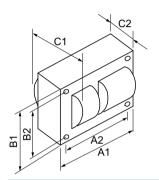
Datasheet, 2018, Noviembre 8 Datos sujetos a cambios

Núcleo y bobina (71A) MH 175W - 450 W

Prueba HiPot (2 segundos)	2500 V
Clase de aislamiento UL	H(180°C)
Código de temperatura UL	1029E
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CORE & COIL HID 71A6091500DMLA
EAN/UPC - Producto	781087069691
Código de pedido	913710508319

Local Code	496034	
Cantidad por paquete	1	
Numerador - Paquetes por caja exterior	2	
N.º de material (12NC)	913710508319	
Peso neto (pieza)	5.929 kg	

Plano de dimensiones



MH BAL 400W M59 QUAD C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID 71A6091500DMLA	4 in	2.13 in	4.8 in	4.4 in	4.3 in	3.9 in

