



MASTERLine ES

MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F

Lâmpada de halogéneo de baixa tensão com eficiência energética muito elevada e duração prolongada graças ao revestimento IRR em reflector de vidro. Solução ideal para pequenas luminárias decorativas para realce de objectos. O revestimento dicróico impede a transmissão de calor para o objecto.

Dados do produto

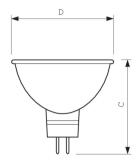
Informações gerais		
Casquilho	GU5.3 [GU5.3]	
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]	
Vida útil nominal	5.000 h	
Ciclo de comutação	20.000	
Vida útil nominal (horas)	5.000 h	
Tecnologia de iluminação	Halogen	
Caraterísticas técnicas da luz		
Ângulo do feixe (Nom.)	60 °	
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	
Color rendering index (CRI)	100	
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	830 lm	
Funcionamento e caraterísticas elétricas		
Consumo de Energia	45,0 W	
Corrente de lâmpada (Nom.)	3,75 A	
Tempo de arranque (Nom.)	0,0 s	
Tempo de aquecimento até 60% de luz	luz total instantânea s	
Fator de potência (Fração)	1	
Tensão (Nom.)	12 V	
Tensão (Nom.)	12 V	

Controlos e regulação		
Regulável	Sim	
Características mecânicas e compartimento		
Formato da lâmpada	MR16 [2 polegadas/50 mm]	
Aprovação e aplicação		
Consumo de energia kWh/1000 h	48 kWh	
Dados do produto		
Nome de produto da encomenda	MASTERL ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/	
	4X5F	
Nome do produto completo	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/	
	4X5F	
Código do produto completo	871150042447171	
Código de encomenda	42447171	
N.º material (12NC)	924896217101	
Numerador – Quantidade por embalagem	1	
EAN/UPC - Produto/caixa	8711500424471	
Numerador – Embalagens por caixa exterior 20		
EAN/UPC - Caso	8711500410368	

Datasheet, 2023, Abril 30 Dados sujeitos a alteração

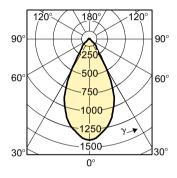
MASTERLine ES

Desenho dimensional



Product	D (max)	C1 (max)
MASTERL ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F	51 mm	50,5 mm

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - MASTERL ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F



© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.