

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: IP44.de

Endereço do fornecedor: Verwaltung, Mühlenstraße 20, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

Identificador de modelo: mir X 70 poller cool brown

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	DLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	non replaceable luminescence light sources		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamen- to:	Sim	Atenuável:	Sim

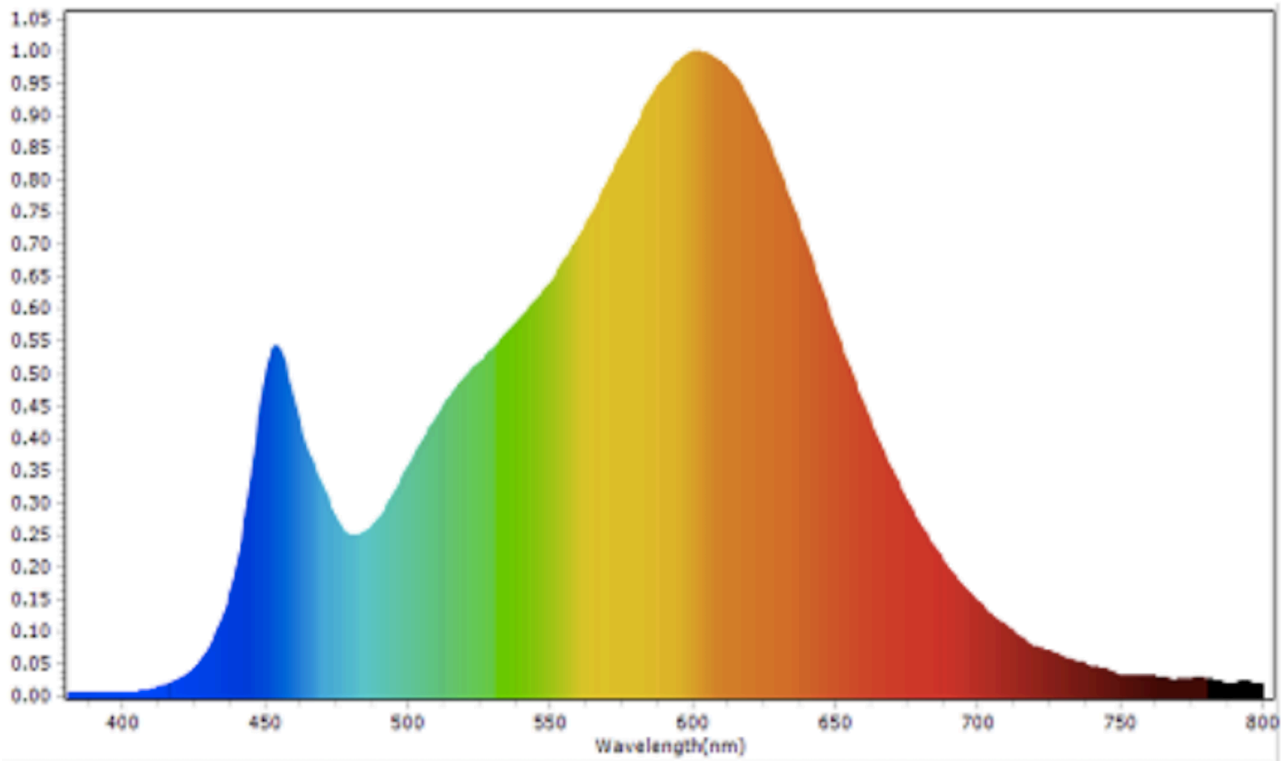
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	13	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	240 em Cone de ângulo estreito (90°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	12,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,35
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados	82

Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	700	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	140		
	Profundidade	140		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,434 0,403
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)	546		Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	13
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	10		Fator de sobrevivência	0,10
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,97			
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)	0,96		Coerência cromática, em elipses de MacAdam	5
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.	.. ^(b)		Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)	0,0		Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 01/04/2016



Número de registo EPREL: 1176751

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1176751>

Fornecedor: IP44 Schmalhorst GmbH & Co. KG (Fabricante)

Sítio Web: www.IP44.de

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Verwaltung

Sítio Web: www.IP44.de

Endereço eletrónico: welcome@IP44.de

Telefone: +49 5242 57970

Endereço:

Mühlenstraße 20
33378 Rheda-Wiedenbrück
Alemanha