

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: Vossloh-Schwabe Italia S.p.A.

Endereço do fornecedor: EPREL Vossloh-Schwabe Italia, Vossloh-Schwabe Italia S.p.A. via strada san Martino,15 47027 Sarsina (FC) Italia

Identificador de modelo: EDC_47_10W_927_V1

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	connetto-re ferma filo		
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 encandeamento:	Não	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	10	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 °);	681 em Cone de ângulo largo (120°)	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	2 700
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	10,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
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 va-	90

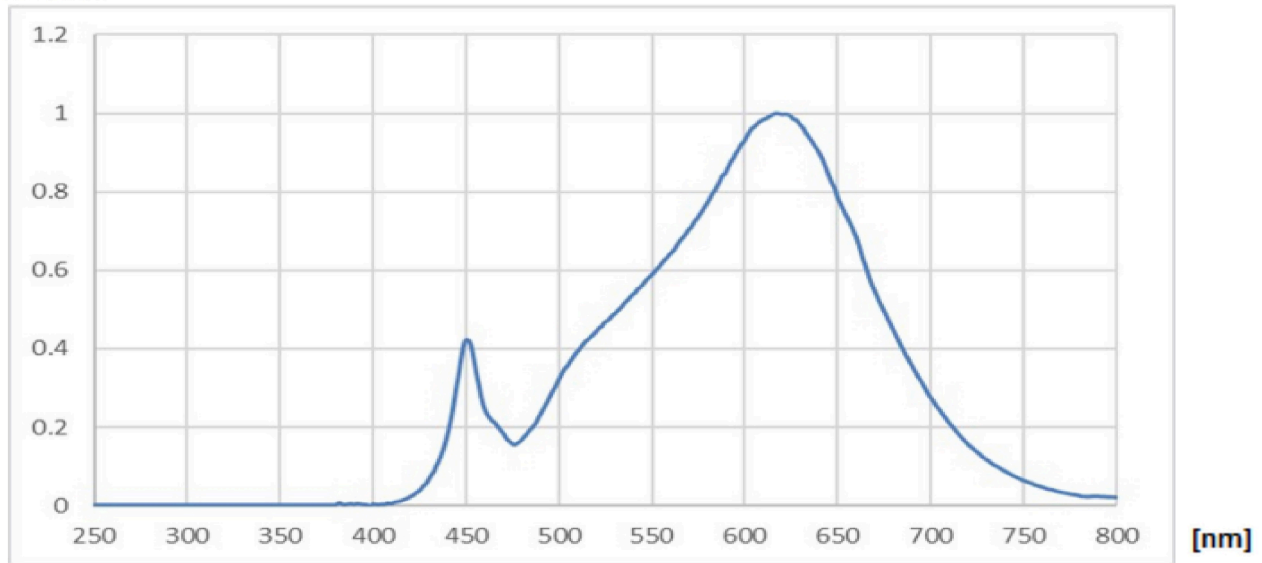
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	47	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	47		
	Profundidade	7		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,458 0,410
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		217	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		50	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ_1)		0,96	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	3
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)		0,1	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,1

(a) : não aplicável;

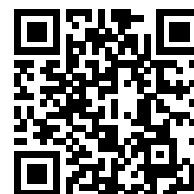
(b) : não aplicável;

EDC_47_xxW_xyz_V1 2700K
(Readyline COB DOB EDC 47)

mW/nm



Modelo colocado no mercado da União de 05/01/2022



Número de registo EPREL: 1125947

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1125947>

Fornecedor: Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH (Fabricante)

Sítio Web: <https://www.vossloh-schwabe.com>

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: EPREL Vossloh-Schwabe Italia

Sítio Web: www.vossloh-schwabe.com

Endereço eletrónico: EPREL_VSI@vossloh-schwabe.com

Telefone: +39 0547 981111

Endereço:

Vossloh-Schwabe Italia S.p.A. via strada san Martino,15 47027 Sarsina (FC) Italia