

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: Festool

Endereço do fornecedor: Umweltmanagement, Wertstraße 20, 73240 Wendlingen, DE

Identificador de modelo: DUO-H I LED Module (HL)

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	N/A		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandecimento:	Não	Atenuável:	Não

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	72	Classe de eficiência energética	C
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 °);	13 000 em Esfera (360°)	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	5 500
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	72,0	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 valores de IRC que podem ser regulados	80

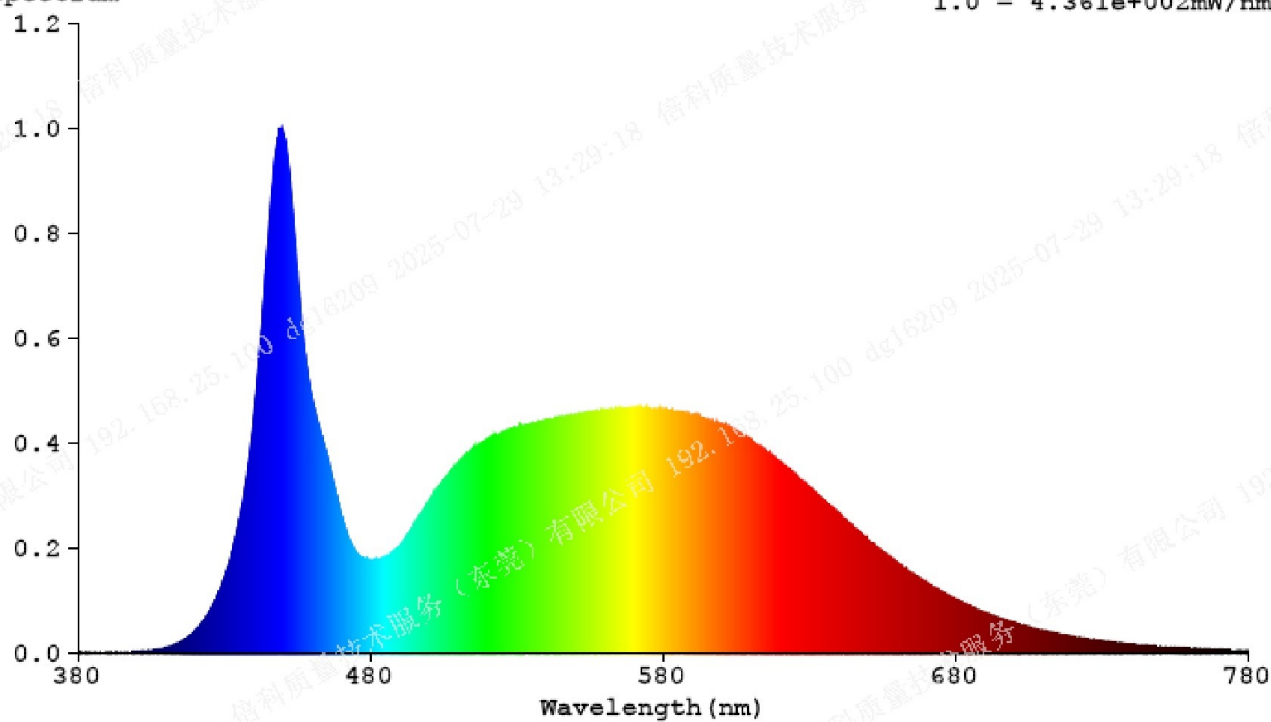
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	180	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	342		
	Profundidade	230		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,329 0,337
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	17		Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,97			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum

1.0 = 4.361e+002mW/nm



Número de registo EPREL: 2688729 Modelo colocado no mercado da União de 13/04/2026.	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2688729
Fornecedor: Festool GmbH (Importador)	Sítio Web: https://www.festool.de/
Serviços de atendimento a clientes: Nome: Umweltmanagement Endereço eletrónico: umwelt@festool.com Endereço: Wertstraße 20 73240 Wendlingen Alemanha Sítio Web: Telefone: +49(7024)804-20562	