

# 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:** Unison

**Endereço do fornecedor:** Unison AB, Långhult 3, 343 92 Häradsbäck, SE

**Identificador de modelo:** 4500900

## 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	MR16		
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 encandeamento:	Não	Atenuável:	Não

## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	5	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 °);	345 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	2 700
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	5,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	-
Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) 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	90

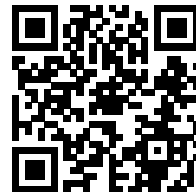
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	48	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	50		
	Profundidade	50		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	50	
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,463 0,420	
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)	531	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	38	
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	88	Fator de sobrevivência	1,00	
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,93			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 04/07/2022



**EPREL registration number:** 1298564

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1298564>

**Supplier:** Unison i Häradsbäck AB (Importer)

**Website:** [www.unison.se](http://www.unison.se)

**Customer care service:**

**Name:** Unison AB

**Website:** [www.unison.se](http://www.unison.se)

**Email:** [info@unison.se](mailto:info@unison.se)

**Phone:** +46 (0)476 601 80

**Address:**

Långhult 3  
343 92 Häradsbäck  
Suécia