

# 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:** HAY

**Endereço do fornecedor:** Cecilie Damsgaard Boye, Havnen 1 8700 Horsens , DK

**Identificador de modelo:** Matin

## 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	Integrated LED		
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 encandeamen- to:	Não	Atenuável:	Sim

## 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 °);	410 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 ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	5,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
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	83

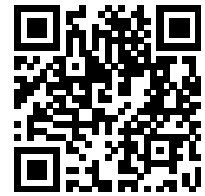
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	395	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	280		
	Profundidade	280		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,458 0,415
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	7		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,98			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 23/03/2022



**Número de registo EPREL:** 1205024

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1205024>

**Fornecedor:** HAY Aps (Fabricante)

**Sítio Web:** [www.hay.dk](http://www.hay.dk)

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Cecilie Damsgaard Boye

**Sítio Web:**

**Endereço eletrónico:** [cecilie.boy@hay.com](mailto:cecilie.boy@hay.com)

**Telefone:** +45 4282 0282

**Endereço:**

Havnen 1 8700 Horsens

Dinamarca