Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: HAY

Dirección del proveedor: Cecilie Damsgaard Boye, Havnen 1 8700 Horsens , DK

Identificador del modelo: Matin

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	Integrated LED		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Sí

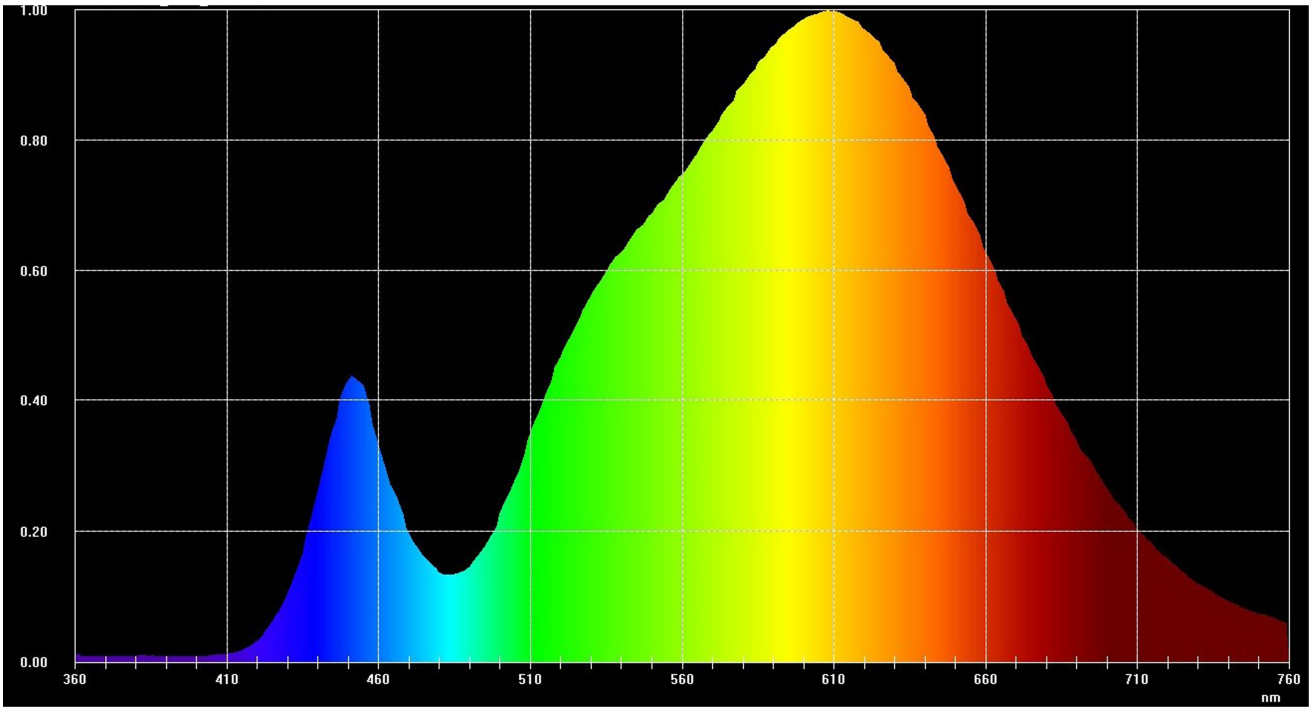
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	5	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	410 en Cono amplio (120°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	2 700
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	5,0	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	83

en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	395	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	280		
	Profundidad	280		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,458 0,415
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		7	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,98		

(a) '-' : no aplicable;

(b) '-' : no aplicable;


1.00
0.80
0.60
0.40
0.20
0.00
360
410
460
510
560
610
660
710
760
nm

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 23/03/2022

Número de registro EPREL: 1205024

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

Proveedor: HAY Aps (Fabricante)

Sitio web: www.hay.dk

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Cecilie Damsgaard Boye

Sitio web:

Correo electrónico: cecilie.boye@hay.com

Teléfono: +45 4282 0282

Dirección:
Havnen 1 8700 Horsens
Dinamarca