

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: Cecotec

Dirección del proveedor: Av. Reyes Católicos, 60, 46910, Alfafar (Valencia) Spain

Identificador del modelo: 08239_ EnergySilence Aero 5600 Black Aqua Connected

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)	N/A		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolverte:	No
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

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	18	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	2000, esfera 360 °	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	3000 o 4000 o 6500
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	18.0	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	N/A	Índice de rendimiento de color, redon-	80

en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más 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	10	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	130		
	Profundidad	130		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		N/A	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	N/A
			Coordenadas cromáticas (x e y)	x= 0,364 y= 0,362
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		2	Factor de supervivencia	1.00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0.96		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		N/A	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	6
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		N/A	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	N/A
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		N/A	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	N/A

4000K

