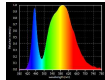


	DESCRIPCIÓN GENERAL			
	Referencia:		56901800	
	Descripción:		MARTA 18W CCT IP54 Aplique Superficie Circular Blanco	
	Tipo UE 2019/2015:		Fuente luminosa	
Tecnología de iluminación		Led	Fuente luminosa direccional	No (NDLS)
Fuente luminosa de red		No (NMLS)	Fuente luminosa conectada	No
Tipo portalámparas		No necesita		
Fuente luminosa de color variable		No	Envolvente	No
Fuente luminosa de alta luminancia		No	Antideslumbramiento	Si
Fuente luminosa atenuable		No		
PARÁMETROS TÉCNICOS MEDIDOS				
Consumo de energía en modo encendido		18 kWh/1000 h	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil		2.000 lm esfera	Temperatura de color	Sin indicar
Potencia en modo encendido		18,0 W	Potencia en espera	
Potencia en espera de red			Índice de rendimiento de color	80
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control ni piezas ajenas	Altura	50 mm	Distribución espectral	
	Anchura	220 mm		
	Profundidad	220 mm		
Declaración de potencia equivalente		No		
			Coordenadas cromaticidad (x/y)	0,388 / 0,380
PARÁMETROS DE FUENTES LUMINOSAS LED Y OLED				
Índice de rendimiento de color R9		14	Factor de supervivencia	0,98
Factor de mantenimiento del flujo		0,96	Vida L70B50	Sin indicar
CÁLCULOS				
Eficiencia = (Flujo luminoso útil / Potencia en modo encendido) x Factor fuente luminosa				
Fuente no direccional (NDLS) que no funciona con la red eléctrica (NMLS): Factor fuente luminosa = 0,926				
Eficiencia = 2000 / 18,00 x 0,926 = 102,9 => Clase de eficiencia energética F				
REFERENCIA A NORMAS ARMONIZADAS				
UE 2019/2020				
CONDICIONES DE ENSAYO				
Las indicadas en cada norma de ensayo.				
PRECAUCIONES ESPECÍFICAS				
Aparato sometido a tensión. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, NO MANIPULAR el aparato sin desconectar de la red.				

