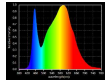


			
DESCRIPCIÓN GENERAL			
Referencia:		61814560	
Descripción:		Panel PRAY 40W RGB 595x595mm	
Tipo UE 2019/2015:		Fuente luminosa	
Tecnología de iluminación	Led	Fuente luminosa direccional	No (NDLS)
Fuente luminosa de red	No (NMLS)	Fuente luminosa conectada	No
Tipo portalámparas	No necesita		
Fuente luminosa de color variable	No	Envolverte	No
Fuente luminosa de alta luminancia	No	Antideslumbramiento	Si
Fuente luminosa atenuable	No		
PARÁMETROS TÉCNICOS MEDIDOS			
Consumo de energía en modo encendido	40 kWh/1000 h	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil	3.800 lm esfera	Temperatura de color	0 K
Potencia en modo encendido	40,0 W	Potencia en espera	
Potencia en espera de red		Índice de rendimiento de color	80
Dimensiones exteriores	Altura	13 mm	
sin mecanismo de control	Anchura	595 mm	
ni piezas ajenas	Profundidad	595 mm	
Declaración de potencia equivalente	No		
		Coordenadas cromaticidad (x/y)	0,386 / 0,381
PARÁMETROS DE FUENTES LUMINOSAS LED Y OLED			
Índice de rendimiento de color R9	14	Factor de supervivencia	0,98
Factor de mantenimiento del flujo	0,97	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 = 3800 / 40.00 x 0.926 = 88 => 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.			

