

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: QVC Handel S.à r.l. & Co. KG

Dirección del proveedor: QVC Handel S.à r.l. & Co. KG, PLOCKSTRASSE, DE

Identificador del modelo: X5

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)	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:	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	3	Clase de eficiencia energética	G
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°)	230 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	4 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	3,2	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	80

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	550	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	100		
	Profundidad	115		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,380
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;

Report of Spectroradiometric & Electric Analysis for Light Source

Model No.:

Sample SN:

Manufacturer:

Tested By: Wade Liu

Description:

Test Report No.:

Date: 07-08-2021

Reviewed By: Ian Luo

Test Condition

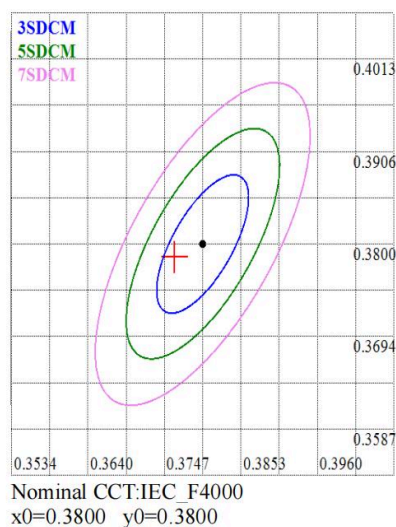
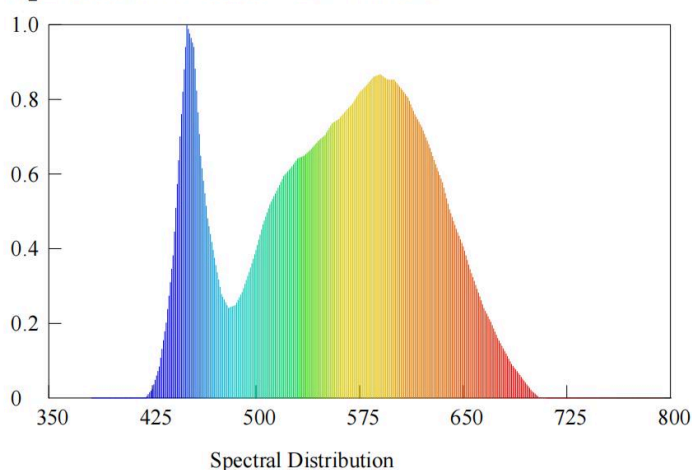
Temperature: °C

RH: %

Spectrum Range: 380-800 nm

Scan Step: 5 nm

Spectroradiometric Parameters



Chromaticity Coordinates: $x=0.3761$ $y=0.3785$ $u'=0.2216$ $v'=0.5017$

Correlated Color Temperature: 4133 K

Dominant Wavelength: 576.0 nm(E)

Colour Fidelity Index: $R_f=80$

Gamut Index: $R_g=94$

Luminous Flux: 50.86 lm

Purity: 0.2646

Chromaticity Difference: $+0.00213Duv$

Peak Wavelength: 450.0 nm

Color Ratio: $K_r=37.3\%$ $K_g=53.2\%$ $K_b=9.5\%$

Color Tolerance(SDCM): 2.0

Bandwidth: 18.7nm

Radiant Flux: 0.161 W

Photosynthetically Active Radiation(PAR): 0.16W

Photosynthetic Photon Flux(PPF):0.76 μ mol/s

Rendering Index: $R_a=81.3$

$R_1=79$ $R_2=88$ $R_3=94$ $R_4=80$ $R_5=79$ $R_6=83$ $R_7=85$ $R_8=62$

$R_9=-1$ $R_{10}=71$ $R_{11}=79$ $R_{12}=56$ $R_{13}=82$ $R_{14}=97$ $R_{15}=73$ $R_e=74$

Electric Parameters

Voltage: 8.18 V

Current: 0.3997 A

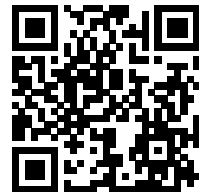
Power Factor: 0.2450

Power: 0.80 W

Luminous Efficacy: 63.6 lm/W

SENSING Instruments Co.,Ltd

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 05/10/2021



Número de registro EPREL: 805991

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/805991>

Proveedor: Salcar GmbH (Representante autorizado)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: QVC Handel S.à r.l. & Co. KG

Sitio web:

Correo electrónico: purchaseorder_germany@qvc.com

Teléfono: 0049-2433-5240-0

Dirección:

PLOCKSTRASSE

Alemania