

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. QVC Handel S.à r.l. & Co. KG

Adresse du fournisseur: QVC Handel S.à r.l. & Co. KG, PLOCKSTRASSE, DE

Référence du modèle: X5

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	LED		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Non

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	3	Classe d'efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	230 sur Cône large (120°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	4 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	3,2	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	80

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	550	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	100		
	Profondeur	115		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,380 0,380
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		0	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

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

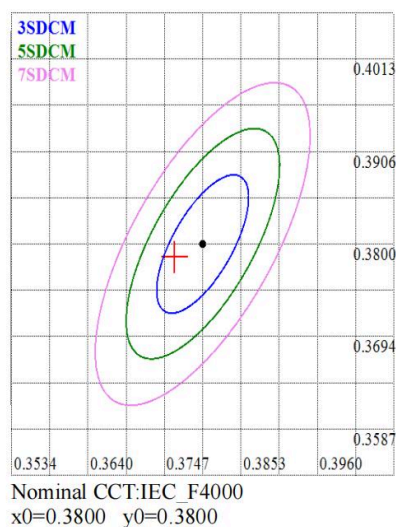
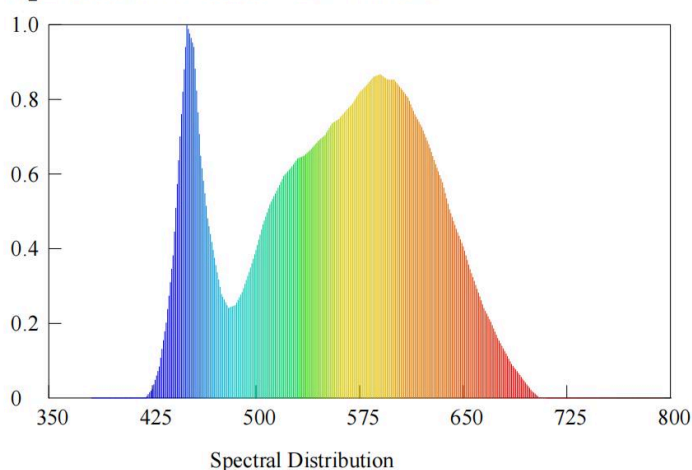
Temperature: °C

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: $+0.00213\text{Duv}$

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): $0.76\mu\text{mol/s}$

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

Modèle mis sur le marché de l'Union du 05/10/2021



Numéro d'enregistrement EPREL: 805991

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

Fournisseur: Salcar GmbH (Mandataire)

Site web:

Service après-vente:

Nom: QVC Handel S.à r.l. & Co. KG

Site web:

Courriel: purchaseorder_germany@qvc.com

Téléphone: 0049-2433-5240-0

Adresse:

PLOCKSTRASSE

Allemagne