

# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de los aparatos de refrigeración domésticos

**Nombre o marca comercial del proveedor:** JISO ILUMINACIÓN, SL.

**Dirección del proveedor:** JAVIER LACALLE, FUENTE CORACHAN 223, 46370 CHIVA, ES

**Identificador del modelo:** 00720-1996

## Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	Connection block with 3 terminals		
De red o no de red:	MLS	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
-----------	-------	-----------	-------

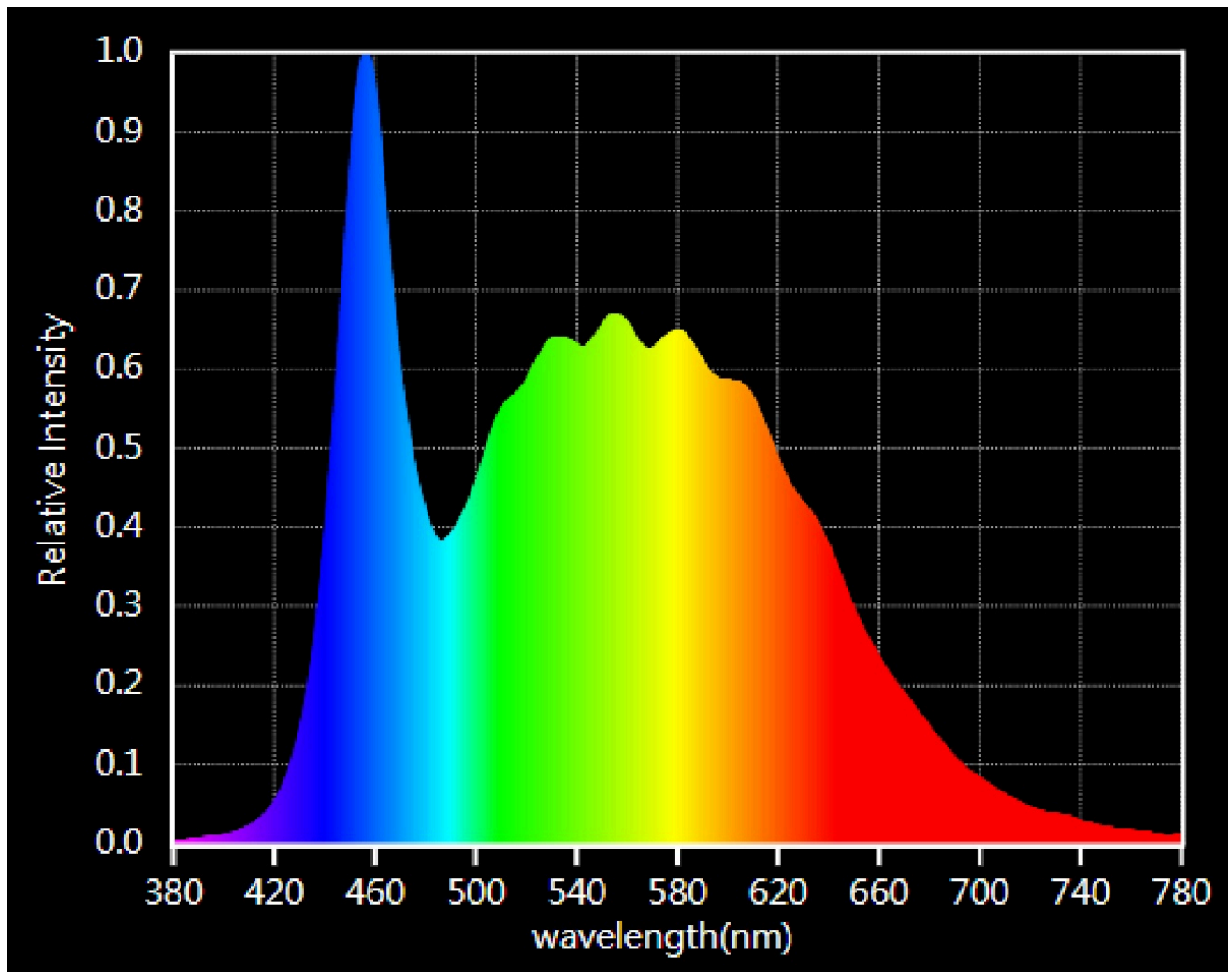
### Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	20	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	2 177 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	6 000
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	20,0	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 en W y redondeada al segundo decimal	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	84
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	154	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga
	Anchura	164	
	Profundidad	46	
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>	-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,328 0,354
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>			
Intensidad luminosa máxima (cd)	753	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	118
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>			
Valor del índice de rendimiento de color R9	12	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso	0,96		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>			
factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )	0,70	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	3
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.	-(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)	0,2	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	4,9

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;



# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

**Supplier's name or trade mark:** JISO ILUMINACIÓN, SL.

**Supplier's address:** JAVIER LACALLE, FUENTE CORACHAN 223, 46370 CHIVA, ES

**Model identifier:** 00720-1996

## Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	DLS
Light source cap-type (or other electric interface)	Connection block with 3 terminals		
Mains or non-mains:	MLS	Connected light source (CLS):	No
Colour-tuneable light source:	No	Envelope:	-
High luminance light source:	No		
Anti-glare shield:	No	Dimmable:	No

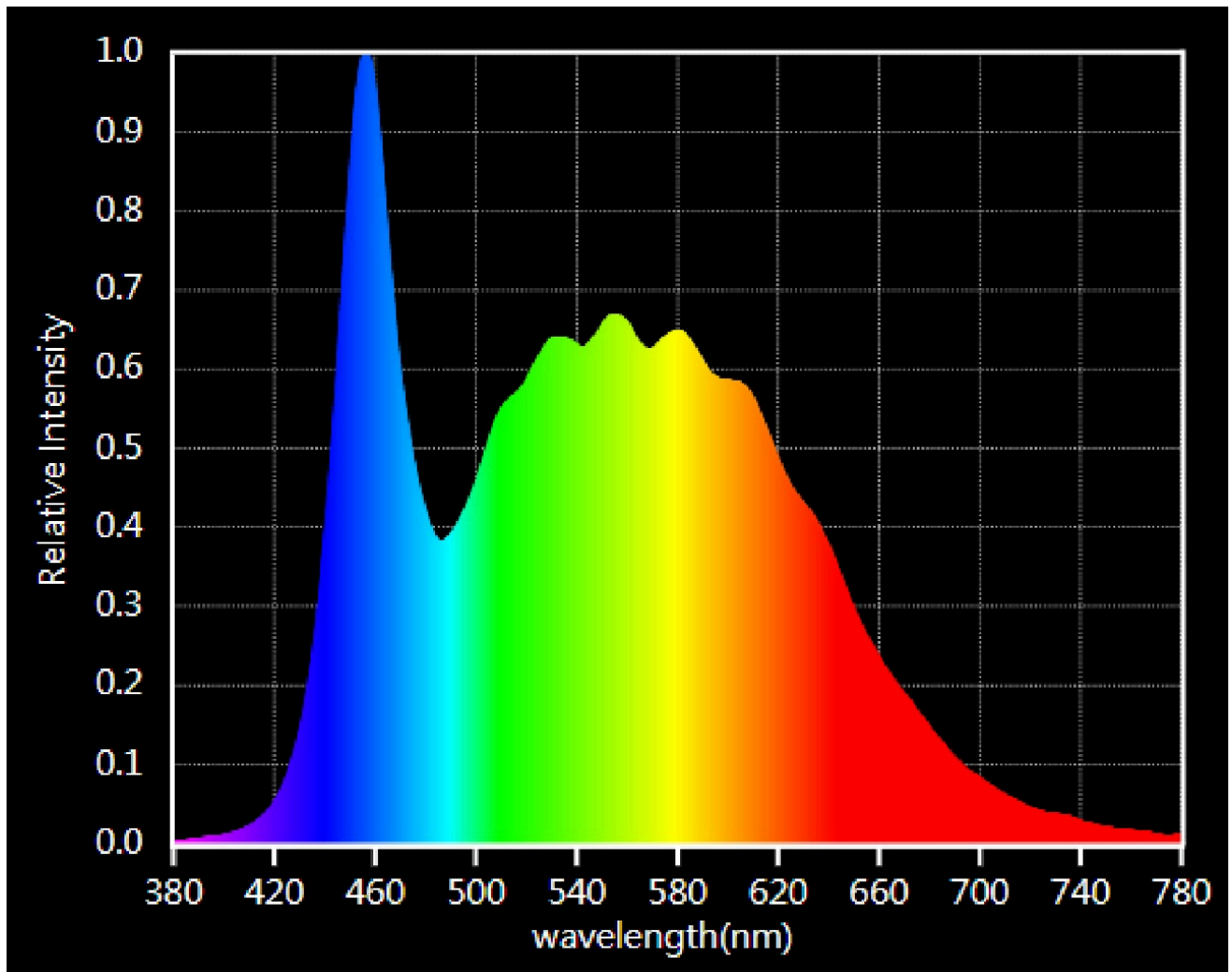
## Product parameters

Parameter	Value	Parameter	Value
<b>General product parameters:</b>			
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer	20	Energy efficiency class	E
Useful luminous flux ( $\phi_{use}$ ), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)	2 177 in Wide cone (120°)	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set	6 000
On-mode power ( $P_{on}$ ), expressed in W	20,0	Standby power ( $P_{sb}$ ), expressed in W and rounded to the second decimal	0,00
Networked standby power ( $P_{net}$ ) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal	-	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	84
Outer dimensions without	Height	154	Spectral power distribution in the See image in last page
	Width	164	
	Depth	46	

separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)			range 250 nm to 800 nm, at full-load
Claim of equivalent power <sup>(a)</sup>	-	If yes, equivalent power (W)	-
		Chromaticity coordinates (x and y)	0,328 0,354
<b>Parameters for directional light sources:</b>			
Peak luminous intensity (cd)	753	Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set	118
<b>Parameters for LED and OLED light sources:</b>			
R9 colour rendering index value	12	Survival factor	1,00
the lumen maintenance factor	0,96		
<b>Parameters for LED and OLED mains light sources:</b>			
displacement factor (cos $\phi$ 1)	0,70	Colour consistency in McAdam ellipses	3
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage.	-(b)	If yes then replacement claim (W)	-
Flicker metric (Pst LM)	0,2	Stroboscopic effect metric (SVM)	4,9

(a) : not applicable;

(b) : not applicable;



# 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.** JISO ILUMINACIÓN, SL.

**Adresse du fournisseur:** JAVIER LACALLE, FUENTE CORACHAN 223, 46370 CHIVA, ES

**Référence du modèle:** 00720-1996

**Type de source lumineuse:**

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	Connection block with 3 terminals		
Secteur ou non secteur:	MLS	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	20	Classe d'efficacité énergétique	E
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	2 177 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	6 000
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	20,0	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	84

			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	154	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	164		
	Profondeur	46		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,328 0,354
<b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>				
Intensité lumineuse de crête (cd)		753	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	118
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		12	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		
<b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>				
Facteur de déphasage (cos $\phi$ 1)		0,70	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	3
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière		- <sup>b)</sup>	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,2	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	4,9

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;



