# 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. IGLUX

Adresse du fournisseur: CIFRA IMPORT S.L., Calle Bucarest, parc. 27. Pol. Ind. Cabezo Beaza 30353 Cartagena (Murcia) España

Référence du	modèle:	SUP-102318-FB
--------------	---------	---------------

Référence du modèle: SUP-102318-FB						
Type de source lumineuse:						
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS			
Type de culot de la source lumineuse	DRIVER LED					
(ou d'autre interface électrique)						
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:	Oui	Utilisation avec un variateur:	Non			
Paramètres du produit						
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur			
F	Paramètres générau	x du produit:				
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	18	Classe d'efficacité énergétique	F			
Flux lumineux utile (φuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	1 620 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 <sub>on</sub> ), exprimée en W	18,1	Puissance en mode veille (P <sub>sb</sub> ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00			
Puissance en mode veille (P <sub>net</sub> ), pour SLC, exprimée en W et ar- rondie à la deuxième décimale	<del>-</del>	Indice de rendu des couleurs, arron- di à l'entier le plus proche, ou la plage	80			

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions	Hauteur	32	Distribution de la	Voir l'image de la page précédente
extérieures en	Largeur	225	puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	
mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Profondeur	32		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chro- matiques (x et y)	0,382 0,363
Paramètres pou	ır les sources lum	nineuses LED et OLE	D:	
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		80	Facteur de survie	0,50
Facteur de conservation du flux lumineux		0,90		
Paramètres pou	ır les sources lum	nineuses secteur LEC	et OLED:	
Facteur de dépl	nasage (cos φ1)	0,80	Constance des cou- leurs dans les el- lipses de MacAdam	6
mineuse LED source lumineu	'une source lu- remplace une se fluorescente égré d'une puis- particulière	_b)	Si oui, déclaration relative au rempla- cement (W)	-
Mesure du pap LM)	oillotement (Pst	1,2	Mesure de l'ef- fet stroboscopique (SVM)	5,0

a)'-': sans objet; b)'-': sans objet;

#### Spectral test report for lamp

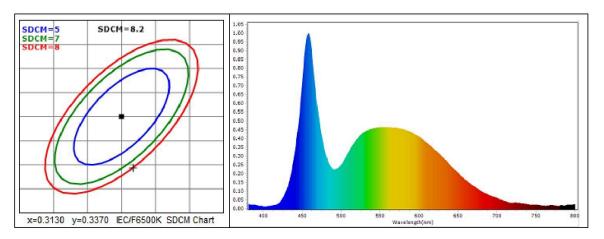
Product type : SUP-102318-FB Test time : 2021/5/13 18:24:52

Product No. : Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer

Manufacturer : Operator :

## **CIE Color Parameter**

Chromaticity coordinates:x=0.3148 y=0.3265 u=0.2002 v=0.3115 u^=0.2002 v^=0.4673 Color temperature:6414 K (duv=+0.00086) Color difference:SDCM(IEC/F6500)=8.2 Main WI:λd=482.02 nm Purity: 0.351 Peak wavelength:λp=456.9 Centroid wavelength:542.2 nm FWHM:Δλp=26.2 nm Color ratio:R=0.150 G=0.793 B=0.057



# **Optical Parameter**

Luminous flux: 1407.29 Im luminous efficiency:73.95 Im/w Radiant flux: 4.714 W

Energy efficiency index(EEI): 0.184 Energy efficiency class:A (EU 874/2012)

### **Electrical Parameter**

#### **Test Infomation**

Temperature :Deg C Humidity :

 Test range
 :380-800nm: 1nm
 Peak AD.
 :38556 (58.8%)

 Preheat time
 :(min)
 Integral time.
 :79.04 (ms)

# **MEASUREFINE**

Hangzhou Huipu Instrument Co., Ltd. http://www.measurefine.com

Model placed on the Union market from 16/01/2019



**EPREL registration number:** 1148286 https://eprel.ec.europa.eu/qr/11

48286

Supplier: CIFRA IMPORT, SL (Importer) Website:

**Customer care service:** 

Name: CIFRA IMPORT S.L. Website: www.iglux.es

**Email:** iglux@iglux.es **Phone:** (+34) 968 324 358

Address:

Calle Bucarest, parc. 27. Pol. Ind. Cabezo Beaza

30353 Cartagena (Murcia)

España