

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. LYOPRO

Adresse du fournisseur: Información, Poligono Industrial EL BONY C/132 nave 130, 46470 Valencia Catarroja Valencia, ES

Référence du modèle: 85361

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)	No lleva		
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

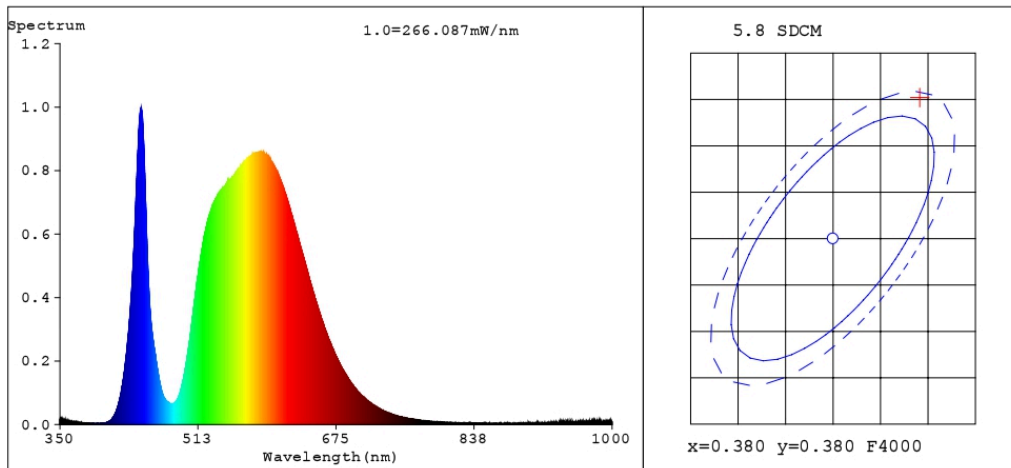
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	100	Classe d'efficacité énergétique	C
Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	15 000 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	100,0	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	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	167	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	290		
	Profondeur	290		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,389 0,395
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)	5 647		Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	120
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	23		Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux	0,97			
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ 1)	1,00		Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	6
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière	- ^{b)}		Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	1,0		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,9

a) : sans objet;

b) : sans objet;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3892$ $y=0.3952$ $u'=0.2235$ $v'=0.5107$
 Tc=3908K(Duv=0.0059) Dominant WL:Ld =576.8nm Purity=35.4%
 Ratio:R=18.4% G=80.0% B=1.6% Peak WL:Lp=445.8nm FWHM=17.6nm
 Render Index:Ra=71.4
 R1 =69 R2 =76 R3 =81 R4 =73 R5 =68 R6 =66 R7 =81
 R8 =56 R9 =-23 R10=43 R11=70 R12=38 R13=70 R14=89 R15=63

Photo Parameters:

Flux = 13349 lm Eff. : 124.40 lm/W Fe = 38.27 W

Electrical parameters:

V = 219.6 V I = 0.5006 A P = 107.3 W PF = 0.9761

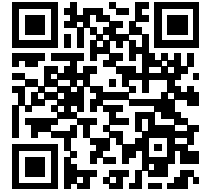
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_4000K

Status: Integral T = 4 ms Ip = 56238 (86%)

Model:HM103
 Tester:1431
 Temperature:25Deg
 Manufactory:YYC

Number:1
 Date:2021-12-16
 Humidity:65.0%
 Remarks:

Modèle mis sur le marché de l'Union du 22/06/2022



Numéro d'enregistrement EPREL: 1291899

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1291899>

Fournisseur: LIGHTING PRODUCTS, SL (Importateur)

Site web: www.lyopro.es

Service après-vente:

Nom: Información

Site web: www.lyopro.es

Courriel: info@lightingproducts.es

Téléphone: +34 961181138

Adresse:

Poligono Industrial EL BONY C/132 nave 130
46470 Catarroja
Espagne