

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. Aurax

Adresse du fournisseur: Customer Service, Carrer de la VERNEDA 11 , 08107 MARTORELLES Municipality, ES

Référence du modèle: 2831

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	HL	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	E14		
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:	Oui

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	16	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°)	563 sur Sphère (360°)	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	2 700
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	16,0	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	99

			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	48	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	22		
	Profondeur	48		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,491 0,414

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

Spectrum Test Report

Product Mark

Model:
 InnerTemp: 27.0℃
 Tester: admin

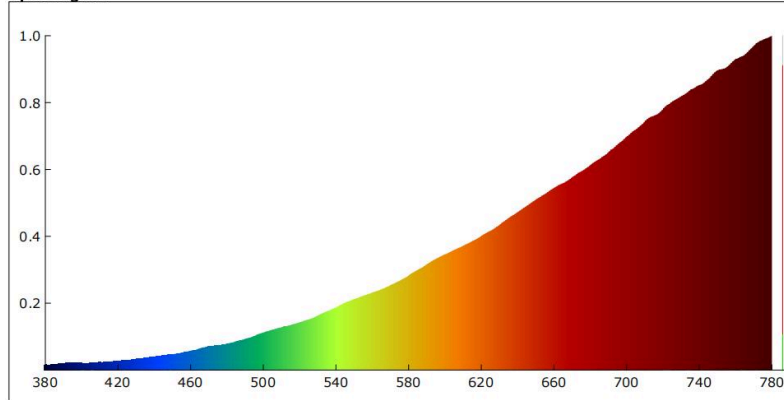
Manufacture:
 EnvTemp: 25.0℃
 Test Date: 2023-12-07

Humidity: 65%

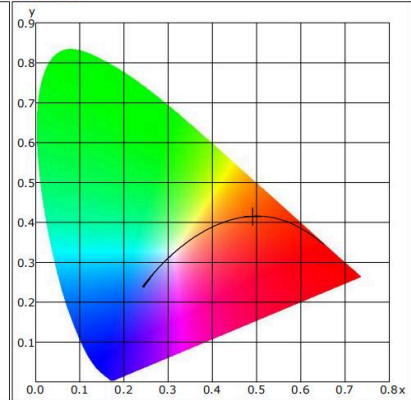
Parameter

Name	Value	Name	Value	Name	Value
Flux(lm)	56.30	HalfWidth(nm)	131.1	Energy Effic	E
Radiant Flux(mW)	463.75	Peak(nm)	780.0		
CCT(K)	2341	Center(nm)	716.6		
Duv	-0.00035	Centroid(nm)	674.5		
x,y	0.4910,0.4139	Color Ratio(RGB)	29.9,68.8,1.2		
u,v	0.2811,0.3556	CIE1931 X	97.768		
u',v'	0.4217,0.3556	CIE1931 Y	82.428		
SDCM	2.59	CIE1931 Z	18.934		
Ra	99.7	Vol(V)	230.00		
Qa	72.7	Cur(A)	0.063		
S/P	1.147	Power(W)	14.64		
Dominant(nm)	586.40	Pf	1.000		
Purity(%)	71.6	Effic(lm/W)	3.84		

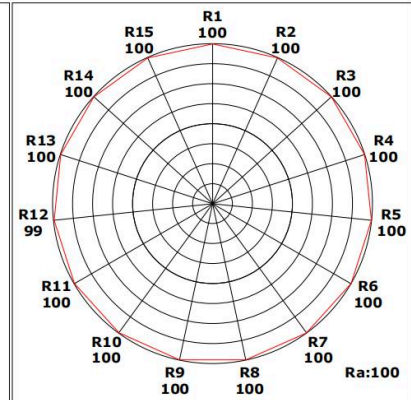
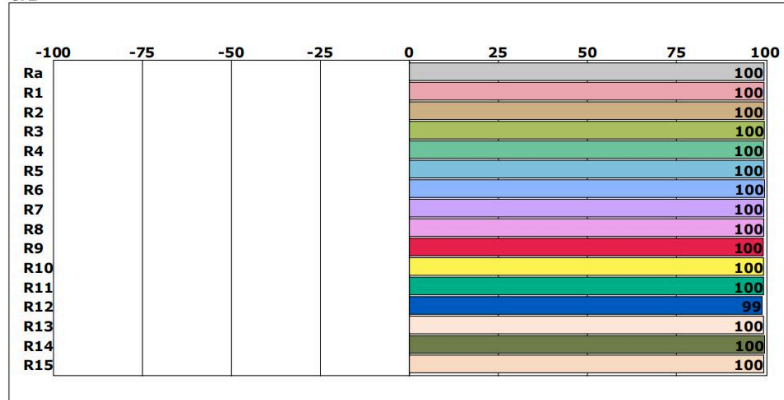
Spectrogram



CIE1931



CRI



Instrument Status

Type: MPS2000
 Integral Time: 300.6ms

Scan Range: 380-780nm
 VPeak: 59672

VDark: 6935

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/04/2024



Numéro d'enregistrement EPREL: 1997660

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1997660>

Fournisseur: TECHLUX SARL (Fabricant)

Site web:

Service après-vente:

Nom: Customer Service

Site web:

Courriel: info@ledbulbhome.com

Téléphone: +8618902295626

Adresse:

Carrer de la VERNEDA 11
08107 MARTORELLES
Espagne