

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. SELED

Adresse du fournisseur: JAPLux , Lukonlenkki, FI

Référence du modèle: SLD505

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)	E27		
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	5	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°)	300 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	5,0	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	86	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	46		
	Profondeur	46		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,464 0,420
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	8		Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux	0,96			
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ_1)	0,60		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	- ^{b)}		Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	0,1		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,1

a) '-': sans objet;

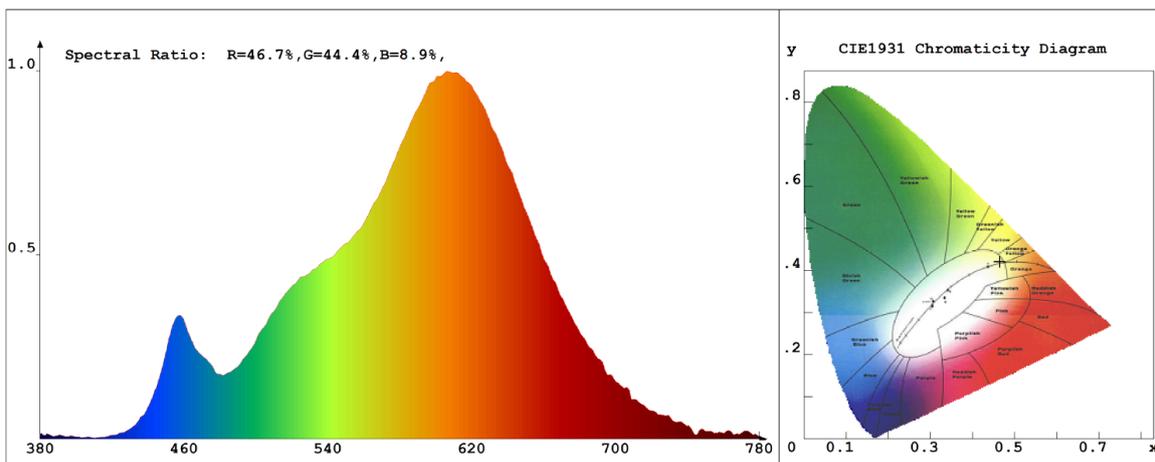
b) '-': sans objet;

LED Test Report

Product Mark

Product Type : admin
 Temperature : 2700K'C
 Operator : admin
 Remark:

Manufacturer : admin
 Humidity : 65%
 Test Date : 2024-09-12 10:58:23



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.4644 y=0.4206 u=0.2610 v=0.3545 duv=0.0033
 CCT: 2714K Dominant Wave.:583.1nm Purity:65.7% Centre Wave:600.9nm
 Flux RGB Ratio:R=24.1%,G=74.4%,B=1.4% Peak Wave:605.7nm Half Width:115.0nm

Rendering Index:Ra= 82.3 CRI= 79.8

R1 =81 R2 =91 R3 =97 R4 =83 R5 =83 R6 =89 R7 =79 R8 =56
 R9 =8 R10=82 R11=84 R12=70 R13=83 R14=99 R15=71
 Fidelity Index (Rf)=84.2 Gamut Index (Rg)=93.0

Photo Parameters

Flux:62.72lm Effi.:71.8lm/W Radiant:190.3mW Iv:0.0mcd
 Efficiency:0.104 Effi Level:A++ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Forward Current:If=4.0mA Reverse Voltage:Vr=24.00V
 Forward Voltage:Vf=220.00V Reverse Current:Ir=0.00uA
 Power:P=1.040W

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S Integral Time: 1000.000ms VPeak: 9656
 VDark: 1419 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201403555
 Hopoo Light&&Color Technology CO.,LTD www.HopooColor.com

Modèle mis sur le marché de l'Union du 20/09/2024



Numéro d'enregistrement EPREL: 2144640

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2144640>

Fournisseur: JAPLux Oy (Importateur)

Site web: www.japlux.fi

Service après-vente:

Nom: JAPLux

Site web: www.japlux.fi

Courriel: japlux@japlux.fi

Téléphone: +258504527589

Adresse:

Lukonlenkki

Finlande