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. Ecolite

Adresse du fournisseur: Ecoplanet s.r.o., Litoměřická 280/48, 41801 Bílina, CZ

Référence du modèle: RLED48WL-10W

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)	LED		
Secteur ou non secteur:	NMLS	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	10	Classe d’efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu’il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	800 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	10,0	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	81

			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	85	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	105		
	Profondeur	65		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,380 0,376
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		255	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		5	Facteur de survie	-
Facteur de conservation du flux lumineux		-		

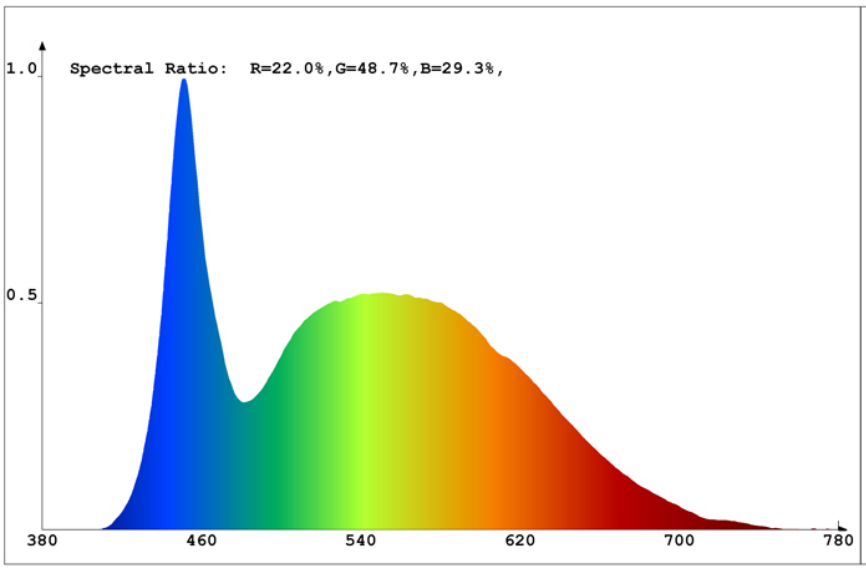
a)'-' : sans objet;

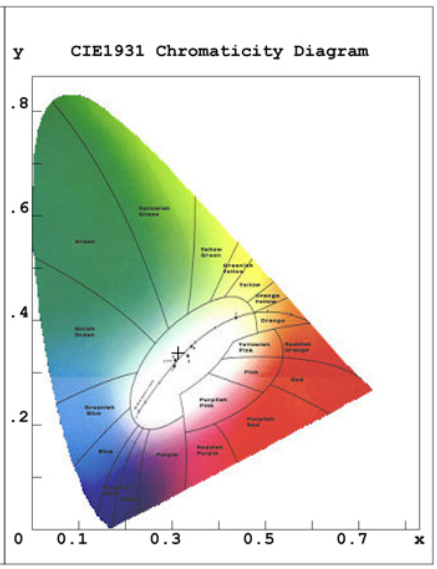
b)'-' : sans objet;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :admin
Manufacturer :admin
Temperature :25'C
Humidity :65%
Operator :admin
Remark:





Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.3129 y=0.3380 u=0.1946 v=0.3154 duv=0.0076
CCT: 6435K Dominant Wave.:494.6nm Purity:6.6%
Flux RGB Ratio:R=13.0%,G=83.1%,B=3.9% Peak Wave:451.6nm Half Width:24.9nm

Rendering Index:Ra= 82.7

R1 =79	R2 =87	R3 =92	R4 =82	R5 =81	R6 =83	R7 =89	R8 =70
R9 =6	R10=69	R11=80	R12=58	R13=81	R14=96	R15=74	

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000 Integral Time: 18.000ms VPeak: 13770
VDark: 1309 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201306373

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/05/2021

Numéro d'enregistrement EPREL: 780396 https://eprel.ec.europa.eu/qr/780396

Fournisseur: Ecoplanet s. r. o. (Fabricant) **Site web:** www.ecolite.cz

Service après-vente:

Nom: Ecoplanet s.r.o. **Site web:** www.ecolite.cz

Courriel: podpora@ecoplanet.cz **Téléphone:** 417 820 319

Adresse:
Litoměřická 280/48
41801 Bílina
Tchéquie