Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: Ecolite

Adresa furnizorului: Ecoplanet s.r.o., Litoměřická 280/48, 41801 Bílina, CZ

Identificatorul de model: WMKL02-40W

Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	DLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	LED		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	NMLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Nu
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Nu	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Nu	Cu intensitate reglabilă:	Da
Parametrii produsului			
Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Parametrii generali ai produsului:			
Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	40	Clasa de eficiență energetică	G
Fluxul luminos util (Φuse), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360º), sub formă de con larg (120º) sau sub formă de con îngust (90º)	2 600 în Con larg (120°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	4 000
Consumul de putere în modul activ (P_{la}), exprimat în W	40,0	Consumul de putere în modul standby (P_{sb}), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00
Consumul de putere în modul standby în rețea (P_{net}) pentru	-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la	81

CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală			cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (milimetri)	Înălțime	100	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	450		
	Adâncime	450		
Declarație de putere echivalentă[(a)]		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,380 0,376
Parametri pentru sursele de lumină direcționale:				
Intensitatea luminoasă de vârf (cd)		828	Unghiul fasciculului în grade sau intervalul de unghiuri ale fasciculului care pot fi reglate	120
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		6	Factorul de supraviețuire	-
Factorul de menținere a fluxului luminos		-		

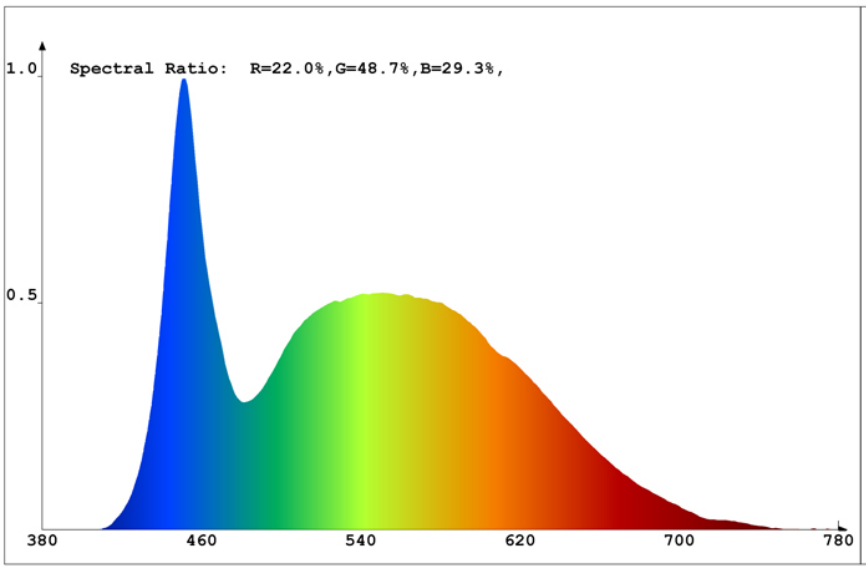
[(a)] '-' : nu se aplică;

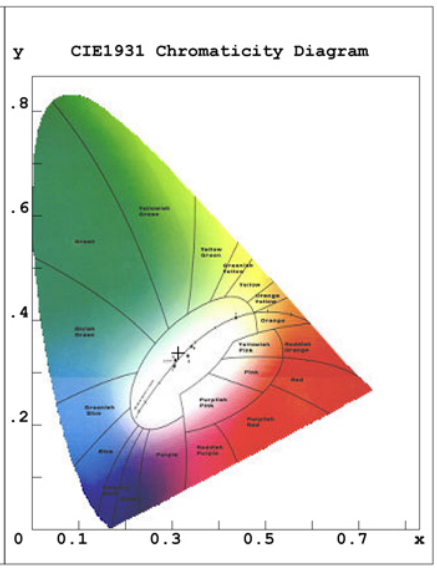
[(b)] '-' : nu se aplică;

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

Model placed on the Union market from 01/05/2021

EPREL registration number: 783304

https://eprel.ec.europa.eu/qr/783304

Supplier: Ecoplanet s. r. o. (Manufacturer)

Website: www.ecolite.cz

Customer care service:

Name: Ecoplanet s.r.o.

Website: www.ecolite.cz

Email: podpora@ecoplanet.cz

Phone: 417 820 319

Address:
Litoměřická 280/48
41801 Bílina
Republica Cehă