Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: Ecolite

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

Identifikační značka modelu: L50164-LED

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	LED		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	8	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	630 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	4 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	8,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	81
Vnější rozměry v mm: Výška	600	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
Vnější rozměry v mm: Šířka	180		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	350	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu[a]		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,380 0,376
Parametry směrových světelných zdrojů:				
Maximální svítivost (cd)		201	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	120
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		5	Činitel funkční spolehlivosti	-
Činitel stárnutí		-		

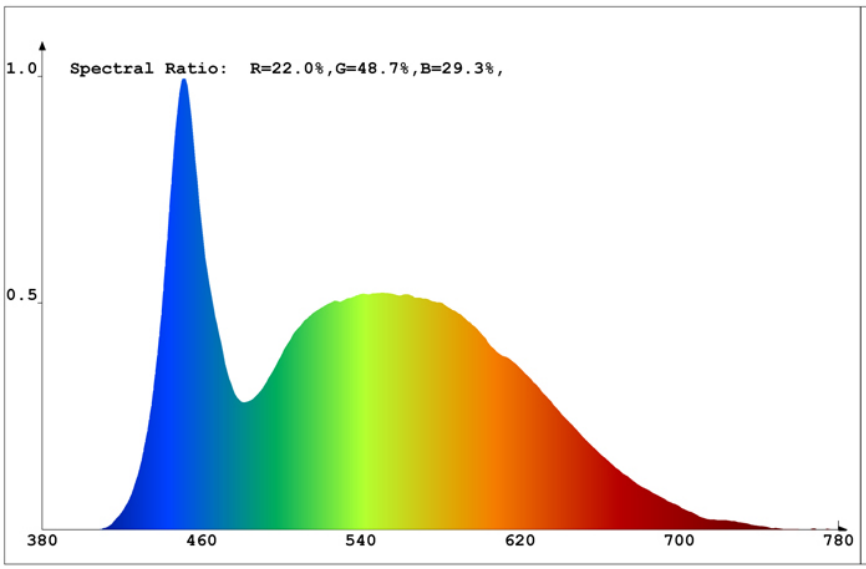
[a] „–“: nepoužije se;

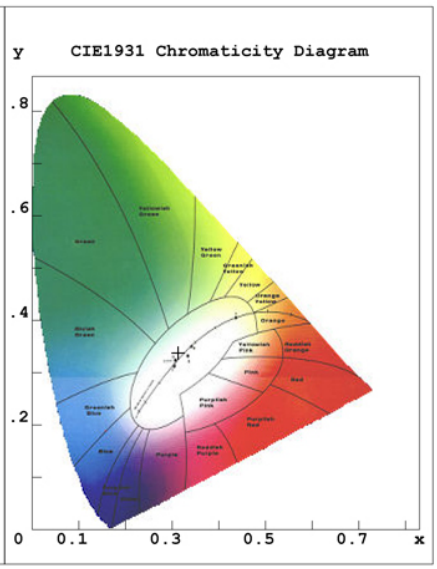
[b] „–“: nepoužije se;

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: 752266

https://eprel.ec.europa.eu/qr/752266

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
Česká republika