Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: BRAYTRON

Adresa dobavljača: customer service, BD. IULIU MANIU, NO.616, ETAJ 1, SECTOR 6, Bucharest / Romania

Identifikacijska oznaka modela: BD60-00681

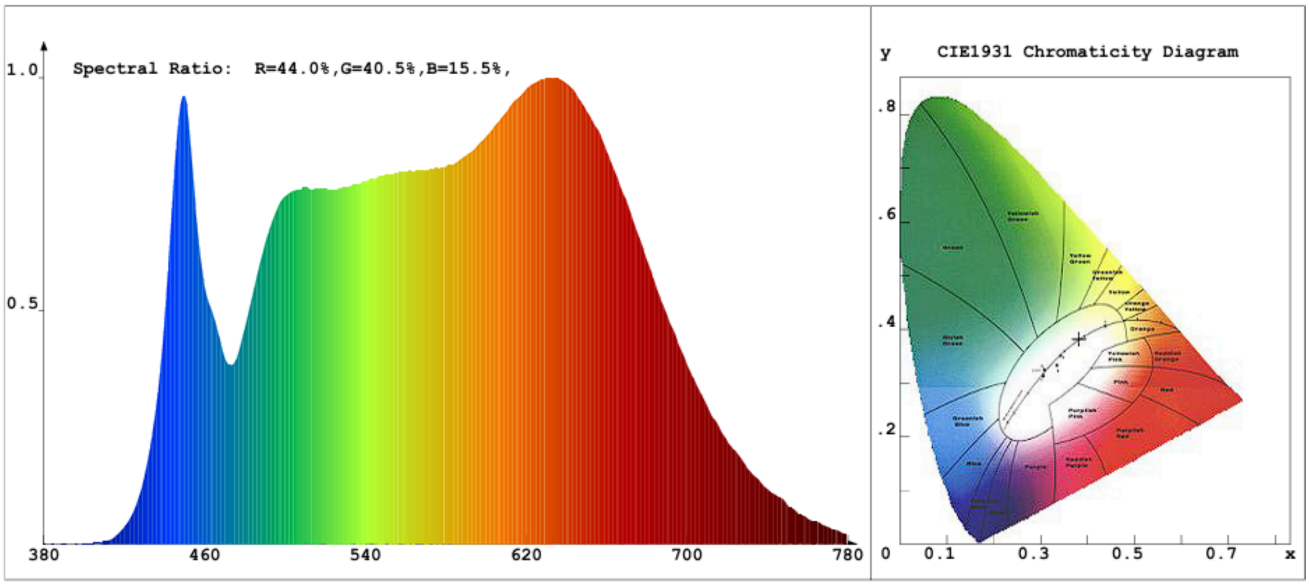
Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	2835		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Da	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne
Parametri proizvoda			
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	18	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	1 850 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	3 000 ili 4 000 ili 6 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	18,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	98

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	603	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	22		
	Dubina	45		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,381 0,382
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		98	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

(a) „–”: nije primjenjivo;

(b) „–”: nije primjenjivo;


Spectral Ratio: R=44.0%,G=40.5%,B=15.5%,
1.0
0.5
380
460
540
620
700
780
CIE1931 Chromaticity Diagram
y
.8
.6
.4
.2
0
0.1
0.3
0.5
0.7
x

Broj upisa u EPREL: 1624567 Model na tržištu Unije od 14/04/2024.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1624567

Dobavljač: BRAYTRON SRL (Uvoznik)

Internetske stranice: www.braytron.com

Služba za korisnike:

Ime: customer service

Internetske stranice: www.braytron.com

E-adresa: info@braytron.com

Telefon: +40748201403

Adresa:
BD. IULIU MANIU, NO.616,
ETAJ 1, SECTOR 6, Bucharest / Romania