Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: LUUMR

Naslov dobavitelja: Luqom_Holding_GmbH, Rabanusstraße 14-16, 36037 Fulda, DE

Identifikacijska oznaka modela: 10010346

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	GU10		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Da
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Da	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Da

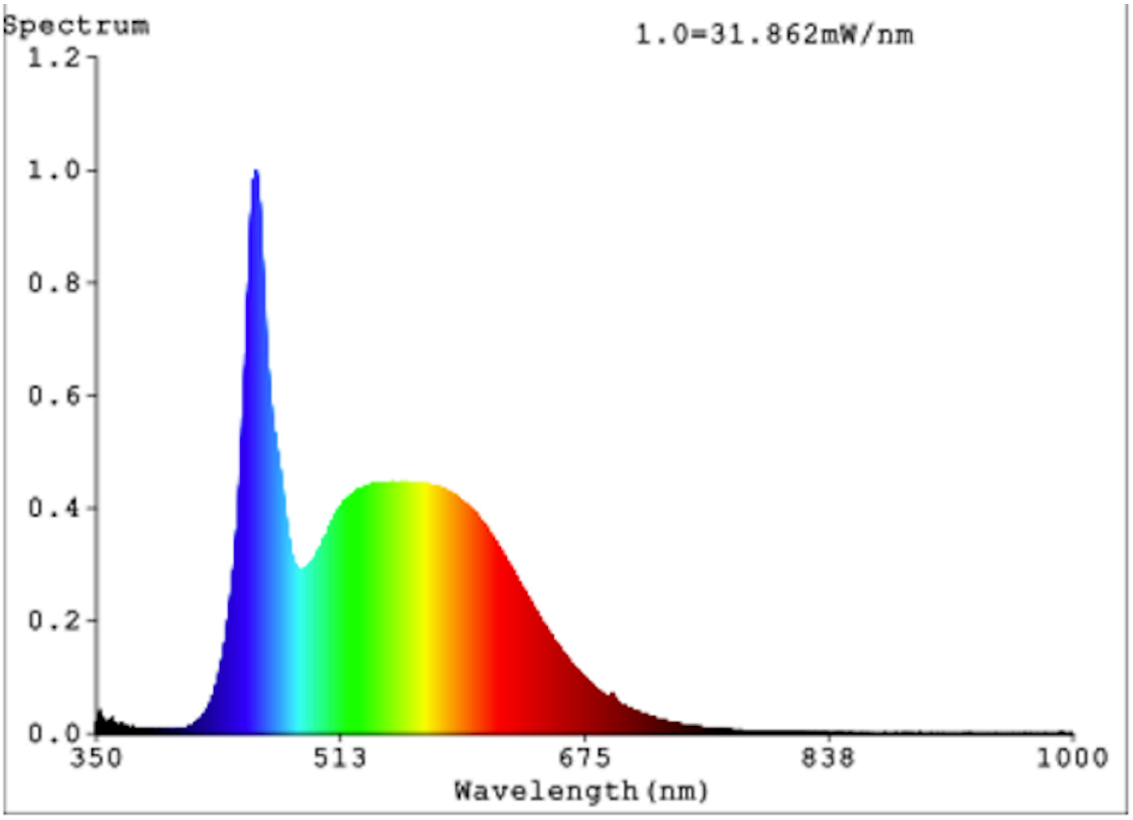
Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
Splošni parametri izdelka:			
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	5	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φuse) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360º), širokem stožcu (120º) ali ozkem stožcu (90º)	400 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2700...6500
Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W	4,7	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,50
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,50	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	80
Zunanje mere brez mo- Višina	50	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
Širina	50		

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajo (v milimetrih)	Globina	54	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči[(a)]		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	35
			Kromatski koordinati (x in y)	0,313 0,337
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		0	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ1)		0,50	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	6
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči		-[(b)]	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)		1,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,4

[(a)] '-' : ni relevantno;

[(b)] '-' : ni relevantno;


Spectrum
1.0=31.862mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)

Model je bil dan na trg Unije od 22/12/2023

Registracijska številka EPREL: 1881881

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1881881

Dobavitelj: LUQOM HOLDING GMBH (Proizvajalec)

Spletno mesto: www.luqom.eu

Služba za pomoč strankam:

Ime: Luqom_Holding_GmbH

Spletno mesto:

E-naslov: engineering@lampenwelt.de

Telefon: +49 661-296 962-1226

Naslov:
Rabanusstraße 14-16
36037 Fulda
Nemčija