Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: LEDVANCE

Naslov dobavitelja: LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

Identifikacijska oznaka modela: AC41291

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

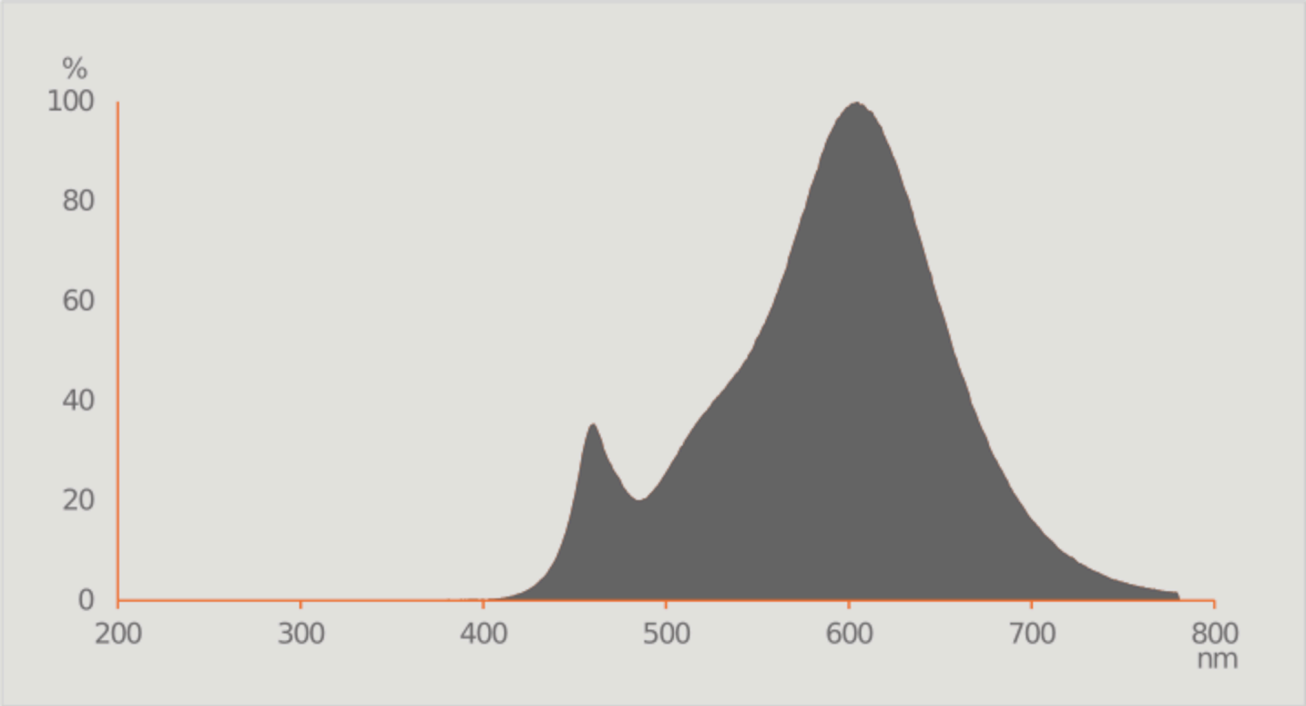
Parametri izdelka

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	G
Koristni svetlobni tok (Φuse) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360º), širokem stožcu (120º) ali ozkem stožcu (90º)	300 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	2000...6500
Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W	4,9	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
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	56	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	50	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči[(a)]		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	28
			Kromatski koordinati (x in y)	0,458 0,410
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		1	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ1)		0,00	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;


%
100
80
60
40
20
0
200
300
400
500
600
700
800
nm

Model je bil dan na trg Unije od 02/01/2023

Registracijska številka EPREL: 1160677

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1160677

Dobavitelj: LEDVANCE GmbH (Proizvajalec)

Spletno mesto: http://www.ledvance.com/

Služba za pomoč strankam:

Ime: LEDVANCE GmbH

Spletno mesto: http://www.ledvance.com/

E-naslov: contact@ledvance.com

Telefon: +49 89-780673-100

Naslov:
Parkring 1-5
85748 Garching
Nemčija