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: AC41289

Vrsta svetlobnega vira:

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

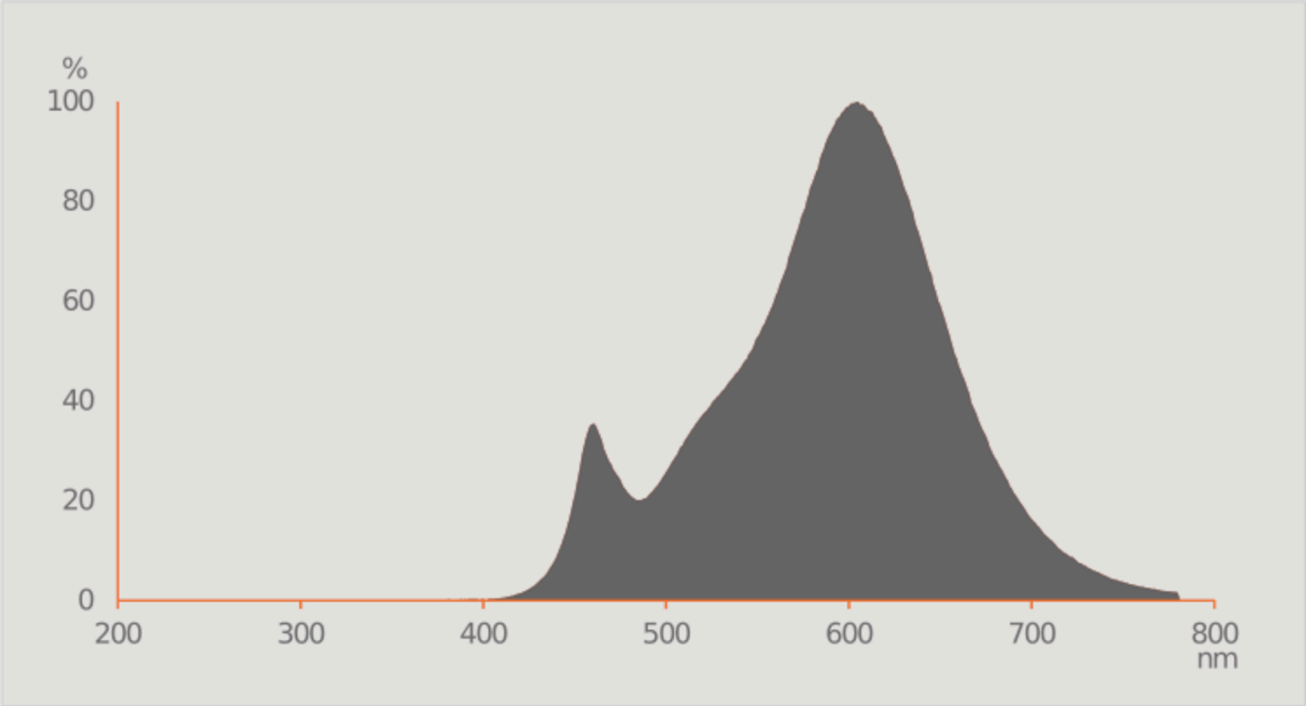
Parametri izdelka

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)	350 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.NARROW_CONE_90	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 700
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	54	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajo (v milimetrih)	Širina	50	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
	Globina	50		
Navedba enakovrednosti moči[(a)]		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	50
			Kromatski koordinati (x in y)	0,458 0,410
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		600	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	45
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 25/08/2022.

Registracijska številka EPREL: 1160675

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1160675

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