

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Paulmann

Naslov dobavitelja: Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

Identifikacijska oznaka modela: 29287

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):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Da

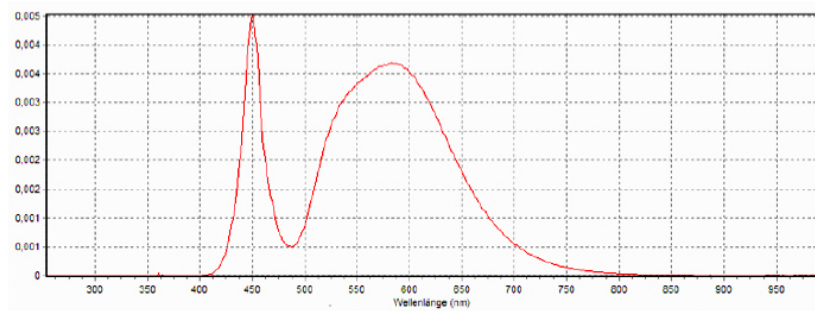
Parametri izdelka

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	E
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)		550 v production.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	4 000
Moč v stanju delovanja ($P_{\text{V stanju delovanja}}$), 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		-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	80
Zunanje mere brez mo-	Višina	37	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 obstajajo (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)	62
			Kromatski koordinati (x in y)	0,380 0,380
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		1 420	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	36
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		2	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ_1)		1,00	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)		0,4	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,1

(a)⁽¹⁾ : ni relevantno;

(b)⁽¹⁾ : ni relevantno;



Model je bil dan na trg Unije od 30/09/2025.



Registracijska številka EPREL: 2487215

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2487215>

Dobavitelj: Paulmann Licht GmbH (Proizvajalec)

Spletno mesto: www.paulmann.com

Služba za pomoč strankam:

Ime: Info

Spletno mesto: www.paulmann.com

E-naslov: info@paulmann.de

Telefon: +49 (0) 5041 998 0

Naslov:

Quezinger Feld 2
31832 Springe-Völksen
Nemčija