Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: PHILIPS

Naslov dobavitelja: Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Identifikacijska oznaka modela: 9290019531

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:	Da	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Samo s posebnimi zatemnilniki

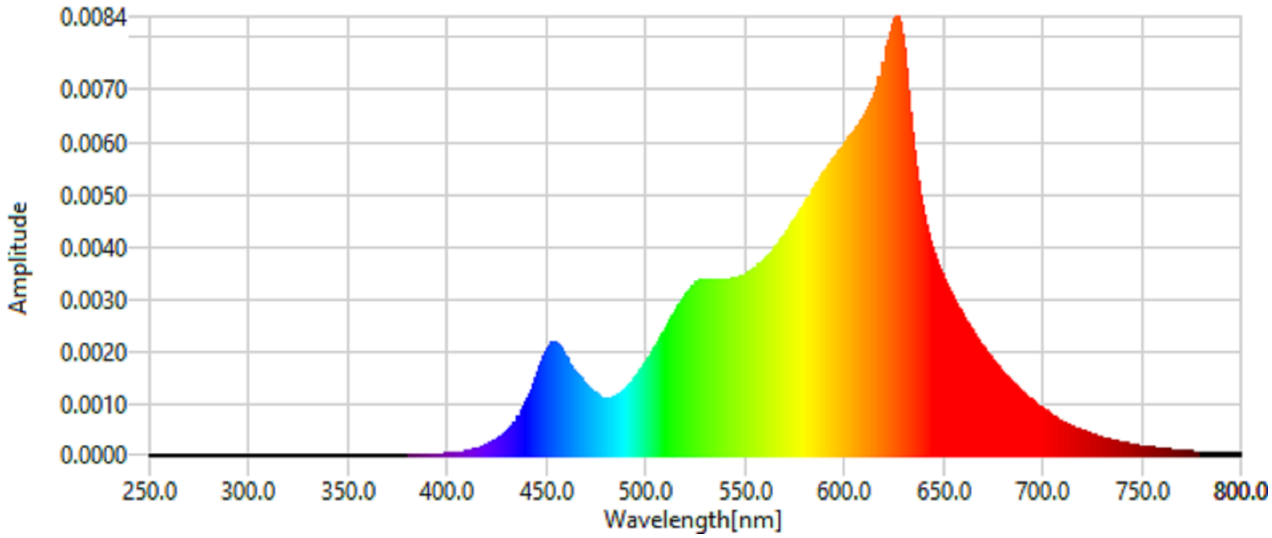
Parametri izdelka

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)	230 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	2000...6500
Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W	4,3	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 morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Višina	58	Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	Glej sliko na zadnji strani
	Širina	50		
	Globina	50		
Navedba enakovrednosti moči[(a)]		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	35
			Kromatski koordinati (x in y)	0,458 0,410
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		470	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	43
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		0	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,93		
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;


0.0084
0.0070
0.0060
0.0050
0.0040
0.0030
0.0020
0.0010
0.0000
Amplitude
250.0
300.0
350.0
400.0
450.0
500.0
550.0
600.0
650.0
700.0
750.0
800.0
Wavelength[nm]