

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: SPECTRUM

Tarnija aadress: Wojnarowscy, Gospodarcza 16 40-432 Katowice Poland

Mudelitähis: WOJ+14666

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	DLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	GU10		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni		4	Energiaatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (Φ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog		230 Kitsas koonuseline (90 °)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)		4,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani		-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	81
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	48	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	35		

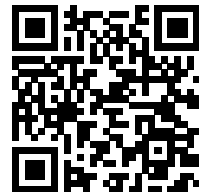
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	35	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,455 0,409
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)		190	Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	55
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		14	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ_1)		0,60	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		– ^(b)	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,9	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a) – : Ei kohaldata;

(b) – : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/01/2020



EPRELi registreerimisnumber 1597212

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1597212>

Tarnija: Wojnarowscy Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością (Tootja)

Veebisait: www.spectrumled.pl

Klienditeenindus:

Nimi: Wojnarowscy

Veebisait: www.spectrumled.pl

E-post: biuro@spectrumled.pl

Telefon: +48327350600

Aadress:

Gospodarcza 16
40-432 Katowice
Poland