

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+14413

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	E14		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Jah
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Üksnes spetsiaalse hämardiga

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	5	Energiatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (Φ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	410 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2700...6500
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	5,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80
Välismõõtmel ilma eral-	Kõrgus	107	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	38	
		Energia spektraaljaotus vahemikus	

diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	38	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvuskoordinaadid (x ja y)	0,436 0,402
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)		0,97	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.		-(b)	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,1	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,1

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

