

Toote teabeleht

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

Tarnija nimi või kaubamärk: STRÜHM

Tarnija aadress: IDEUS, Niedźwiedziniec 10, 41-506 Chorzów, Poland

Mudelitähis: BOB SMD LED G9 4W WW

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	G9		
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	Energia tõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	370 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 900
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	3,9	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	83
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius		
		16	

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	16	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	31
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,444 0,402
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	13		Elueategur	0,80
Valgusvoo vähenemistegur	0,70			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ 1)	0,48		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	3
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)¹⁾ : Ei kohaldata;

(b)¹⁾ : Ei kohaldata;

