

# 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 CW

## 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
---------	---------	---------	---------

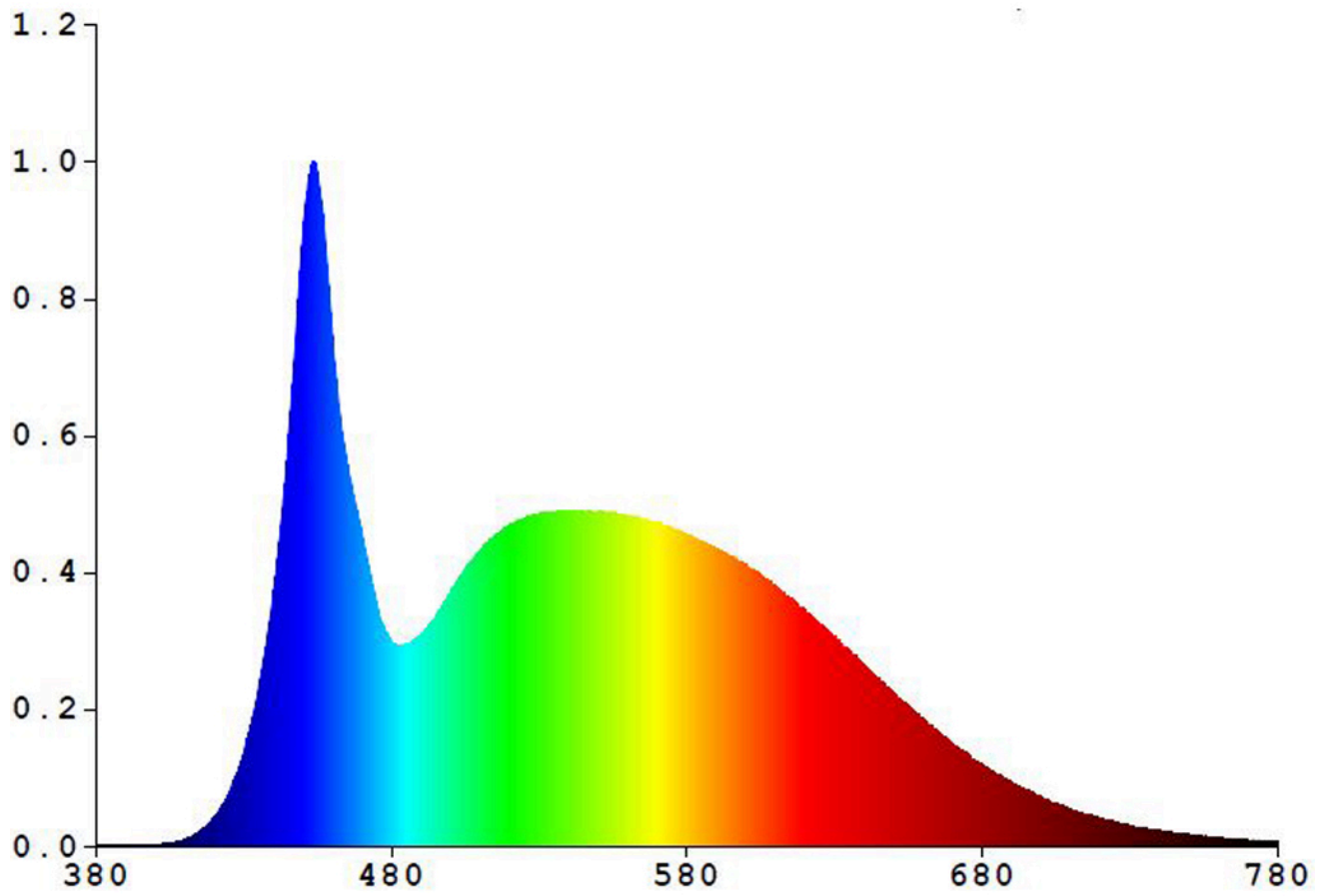
## Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	4	Energia tõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog ( $\Phi_{\text{use}}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	426 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	6 500
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{on}}$ ), vattides (W)	3,9	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{sb}}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{net}}$ ) 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		

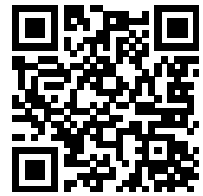
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	16	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	36
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,311 0,336
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	16		Elueategur	0,80
Valgusvoo vähenemistegur	0,70			
<b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Faasinihe ( $\cos \phi_1$ )	0,47		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	1
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.	– <sup>(b)</sup>		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	–
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,9		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a)– : Ei kohaldata;

(b)– : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 22/08/2019



**EPREL registration number:** 673094

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/673094>

**Supplier:** Ideus Spółka z o.o. (Importer)

**Website:** [www.struhm.com](http://www.struhm.com)

**Customer care service:**

**Name:** IDEUS

**Website:**

**Email:** [import@ideus.pl](mailto:import@ideus.pl)

**Phone:** +48327500308

**Address:**

Niedźwiedziniec 10, 41-506 Chorzów, Poland