

# 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 5,5W 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 |
|---------|---------|---------|---------|

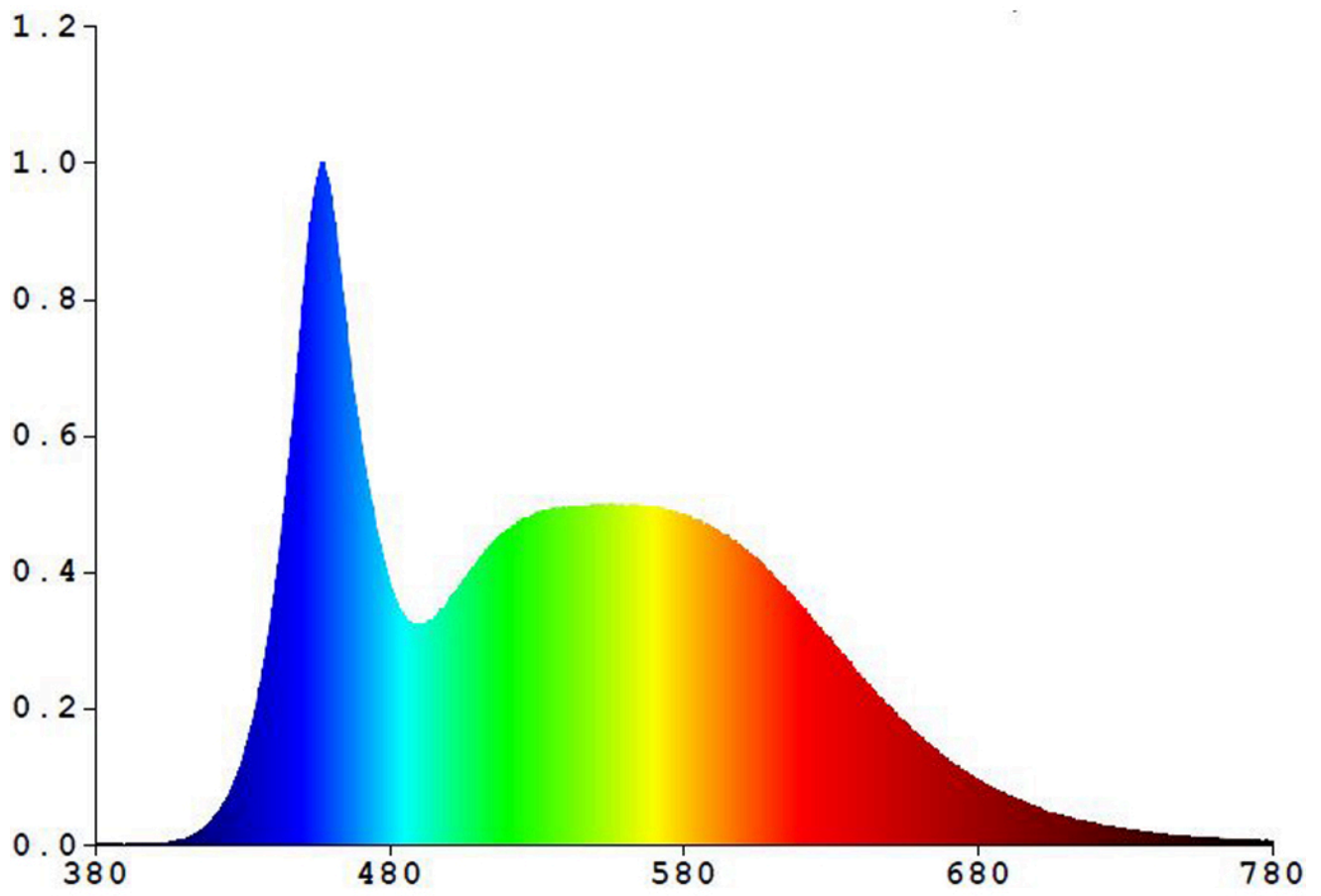
## Toote üldnäitajad:

|   |        |                       |   |                           |
|---|--------|-----------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   |        | 5                     | Energia tõhususe klass  | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\Phi_{\text{use}}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 545 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 6 700                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{on}}$ ), vattides (W)   |        | 5,0                   | 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 | 60                    | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius  | 16                    |   |                           |

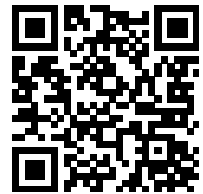
|  |                  |    |  |                |
|--|------------------|----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus          | 16 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah              |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 41             |
|  |                  |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,309<br>0,331 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                  |    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 7                |    | Elueategur                                 | 0,80           |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,70             |    |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |                  |    |  |                |
| Faasinihe ( $\cos \phi_1$ )  | 0,50             |    | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 3              |
| 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:** 672984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/672984>

**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