

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** brennenstuhl

**Tarnija aadress:** brennenstuhl, Seestraße 1-3 72074 Tübingen Deutschland

**Mudelitähis:** 1179050010

## Valgusallika liik:

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

## Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

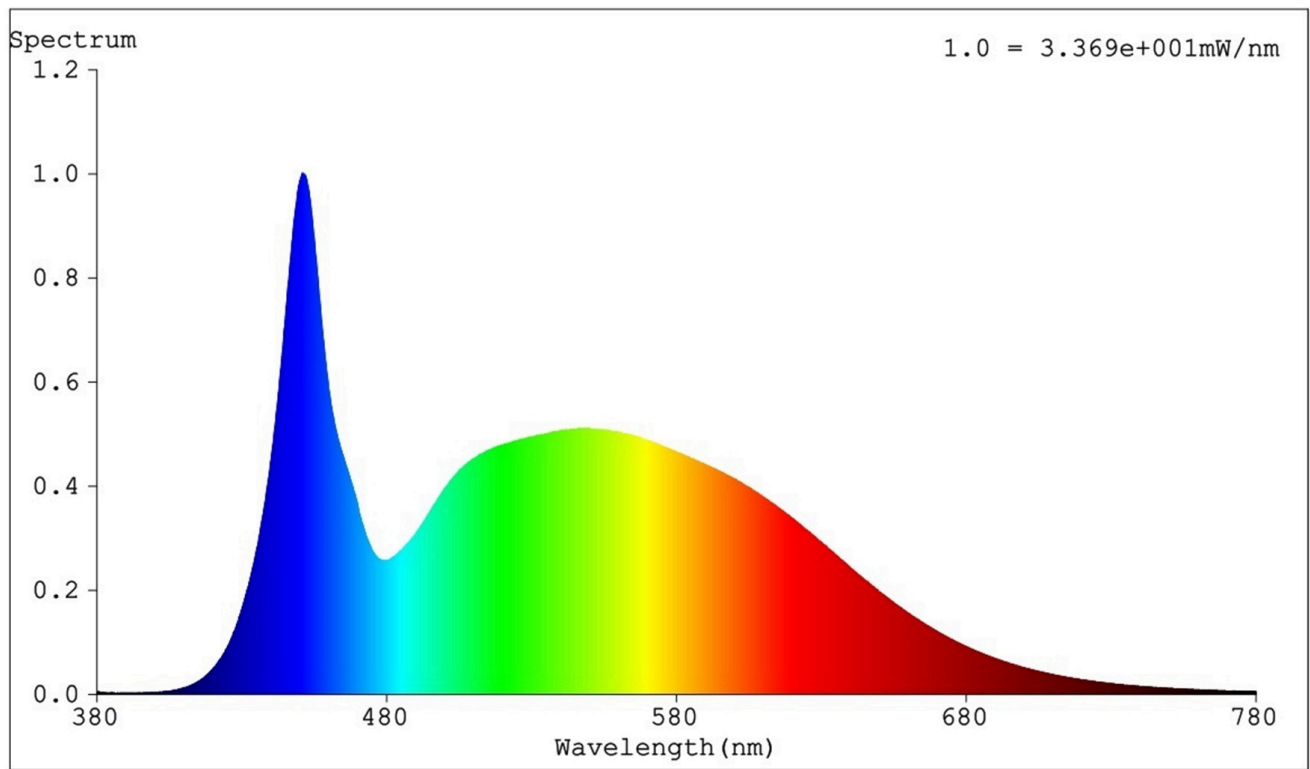
## Toote üldnäitajad:

|   |                         |   |                           |
|---|-------------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   | 20                      | Energiatõhususe klass   | E                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 2 400 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3000...6500               |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)  | 19,5                    | 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  | 84                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-   | Kõrgus                  | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius                   |   |                           |

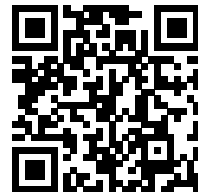
|  |         |                   |  |                |
|--|---------|-------------------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 120               | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   |         | -                 | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | -              |
|  |         |                   | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,318<br>0,345 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |                   |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | 13                | Elueategur                                 | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur   |         | 0,96              |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                   |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   |         | 0,72              | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 2              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. |         | .. <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   |         | 0,8               | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,0            |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 560284

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/560284>

**Supplier:** Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. Kommanditgesellschaft (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** brennenstuhl

**Website:**

**Email:** [info@brennenstuhl.de](mailto:info@brennenstuhl.de)

**Phone:** (+49) 7071 880100

**Address:**

Seestraße 1-3 72074 Tübingen Deutschland