

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** BRILONER

**Piegādātāja adrese:** Kundenservice, Im Kissen 2 , 59929 Brilon , DE

**Modeļa identifikators:** LSBY01087

## Gaismas avota veids:

|                                                          |           |                                |      |
|----------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED       | Klīdzēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | lead wire |                                |      |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | MLS       | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē   |
| Regulējamas krāsas gaismas avots:                        | Nē        | Apvalks:                       | -    |
| Ļoti spilgts gaismas avots:                              | Nē        |                                |      |
| Pretapžilbes aizsargs:                                   | Nē        | Regulējams spilgtums:          | Nē   |

## Ražojuma parametri

|           |         |           |         |
|-----------|---------|-----------|---------|
| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|

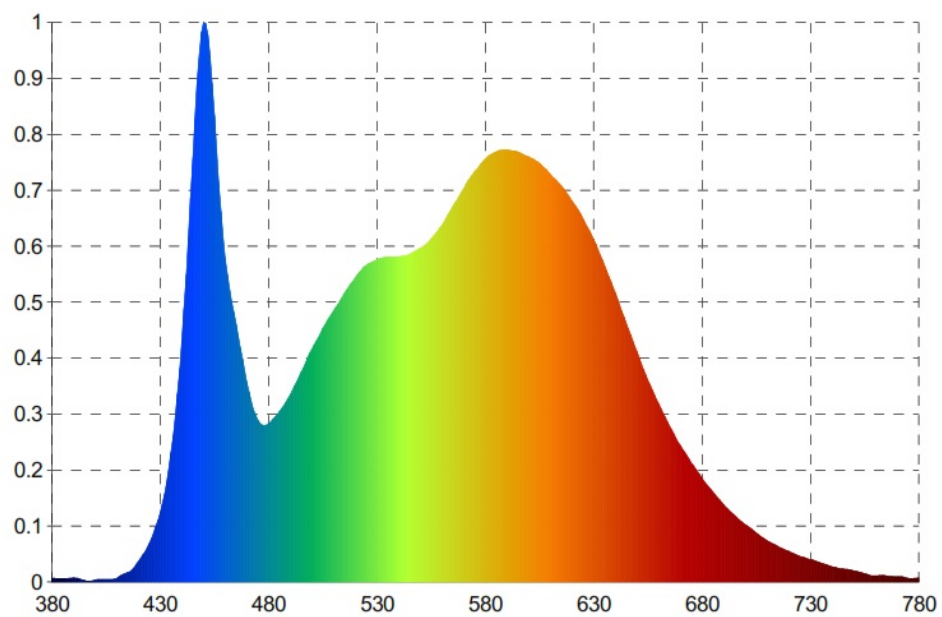
## Vispārējie ražojuma parametri:

|                                                                                                                                                  |                    |                                                                                                                                                            |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 24                 | Energoefektivitātes klase                                                                                                                                  | F                         |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 2 600 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 3 000 vai 4 000 vai 6 500 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)                                                                                             | 24,0               | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                                                          | 0,00                      |
| Jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                              | -                  | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt                                            | 80                        |

|                                                                                                                                  |          |                                                    |                                                                   |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 340                                                | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|                                                                                                                                  | Platums  | 340                                                |                                                                   |                           |
|                                                                                                                                  | Dziļums  | 60                                                 |                                                                   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>                                                                                      |          | -                                                  | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|                                                                                                                                  |          |                                                    | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,370<br>0,364            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>                                                                                      |          |                                                    |                                                                   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība                                                                                                | 2        | Ilgizturības koeficients                           | 0,90                                                              |                           |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients                                                                                            | 0,96     |                                                    |                                                                   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>                                                            |          |                                                    |                                                                   |                           |
| Nobīdes koeficients (cos $\phi_1$ )                                                                                              | 0,70     | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                | 6                                                                 |                           |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        | _(b)     | Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W) | -                                                                 |                           |
| Mirgoņas rādītājs (Pst LM)                                                                                                       | 1,0      | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)               | 0,4                                                               |                           |

(a)“\_”: nepiemēro;

(b)“\_”: nepiemēro;



EPREL reģistrācijas numurs 2668408

Modelis laists Savienības tirgū no 07/01/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2668408>

**Piegādātājs:** Briloner Leuchten GmbH & Co. KG (Importētājs)

**Tīmekļvietne:** [www.briloner.com](http://www.briloner.com)

**Klientu apkalpošanas dienests:**

**Nosaukums:** Kundenservice

**Tīmekļvietne:**

**E-pasts:** [kundenservice@briloner.com](mailto:kundenservice@briloner.com)

**Tālrs.:** (0 29 61) 97 12 800

**Adrese:**

Im Kissen 2  
59929 Brilon  
Vācija