

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Hübsch A/S

**Tarnija aadress:** Hübsch kundeservice, Hi-Park 381, 7400 Herning Herning, DK

**Mudelitähis:** 961601

## Valgusallika liik:

|   |                  |  |      |
|---|------------------|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED              | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | connecting leads |  |      |
| 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:

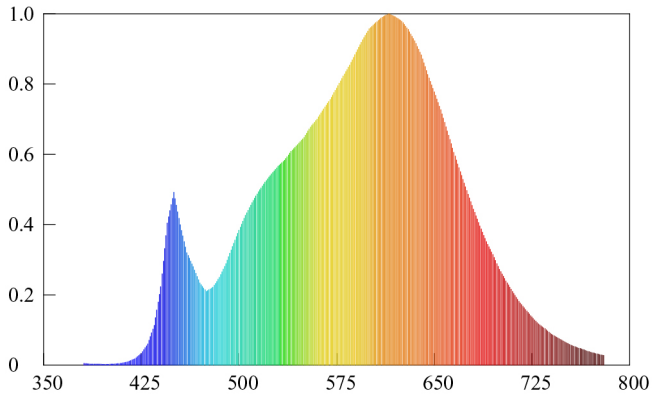
|  |                              |   |                                   |                            |
|--|------------------------------|---|-----------------------------------|----------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  | 30                           | Energiatõhususe klass   | F                                 |                            |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 3 082 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000                             |                            |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 30,2                         | 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  | 90                                |                            |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus                       | 200   | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist vii-masel lehel |
|  | Laius                        | 218   |                                   |                            |

|  |         |                   |  |                |
|--|---------|-------------------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 2 700             | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   |         | -                 | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | -              |
|  |         |                   | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,438<br>0,409 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |                   |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | 47                | Elueategur                                 | 1,00           |
| Valgusvoo vähenemistegur   |         | 0,96              |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                   |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   |         | 0,90              | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 4              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. |         | .. <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   |         | 0,0               | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,0            |

(a)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

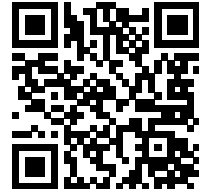
(b)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Mudel on lastud liidu turule alates 01/10/2022



**EPRELi registreerimisnumber** 1267203

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1267203>

**Tarnija:** Hübsch A/S (Importija)

**Veebisait:** [www.hubsch-interior.com](http://www.hubsch-interior.com)

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Hübsch kundeservice

**Veebisait:** [www.hubsch-interior.com](http://www.hubsch-interior.com)

**E-post:** [Info@hubsch-interior.com](mailto:Info@hubsch-interior.com)

**Telefon:** +45 32421810

**Address:**

Hi-Park 381  
7400 Herning  
Taani