

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** UIMAGE

**Adresa dodávateľa:** UIMAGE ApS, Havnegade 29, 1058 Copenhagen, DK

**Identifikačný kód modelu:** 2415 (light-source)

## Typ svetelného zdroja:

|                                                               |                               |                                |                                 |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED                           | Nesmerový alebo smerový:       | NDLS                            |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | Custom LED PCB 20,3V DC 700mA |                                |                                 |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:                 | NMLS                          | Pripojený zdroj svet-la (CLS): | Nie                             |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Nie                           | Plášť:                         | -                               |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie                           |                                |                                 |
| Štít proti oslneniu:                                          | Nie                           | Stmievateľný:                  | Len so špecific-kými stmievačmi |

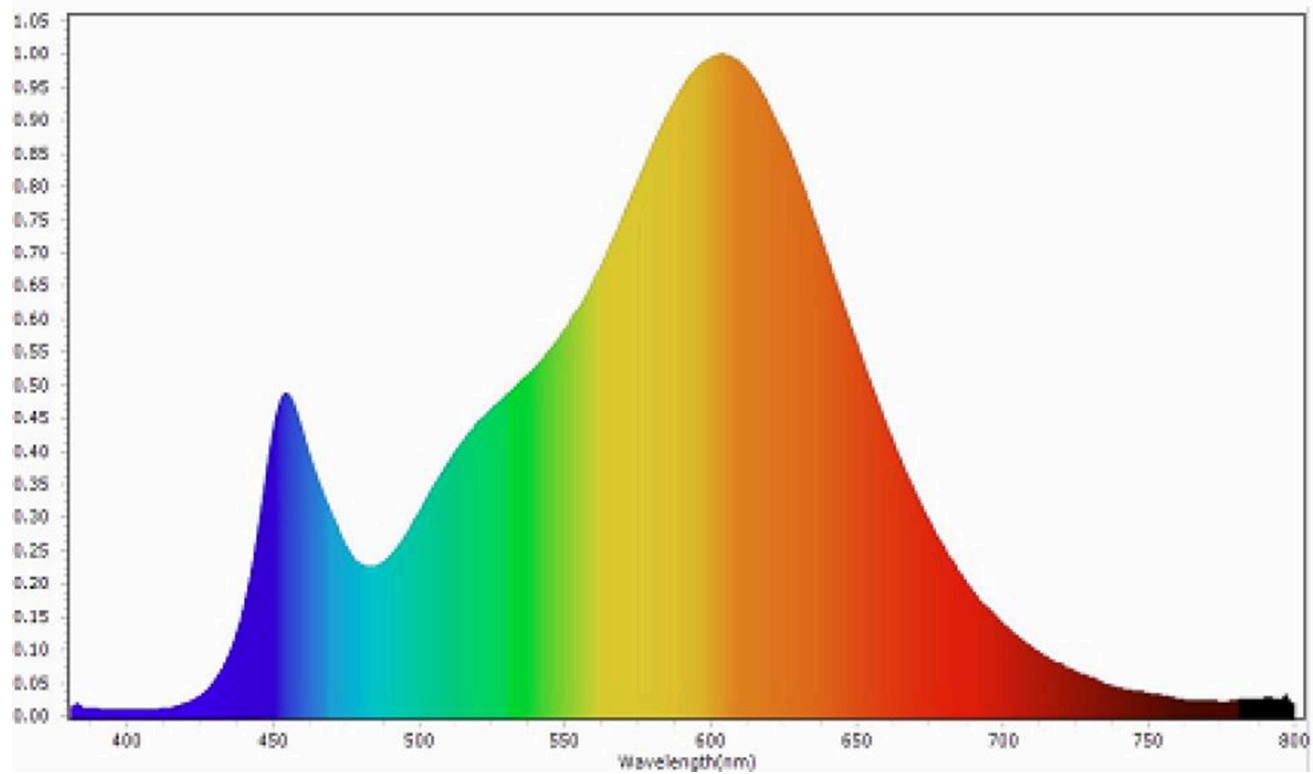
## Parametre výrobku

| Parameter                                                                                                                                | Hodnota              | Parameter                                                                                                                                                             | Hodnota |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>                                                                                                      |                      |                                                                                                                                                                       |         |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo                                              | 15                   | Trieda energetickej účinnosti                                                                                                                                         | D       |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 2 166 v gu-li (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2 900   |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W                                                                                  | 14,2                 | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta                                                                       | 0,00    |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta     | -                    | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,                                                                                    | 84      |

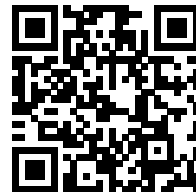
|                                                                                                                                                                     |       |     |                                                                          |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                                                                                                                     |       |     | ktorý možno nastaviť                                                     |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 354 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|                                                                                                                                                                     | Šírka | 354 |                                                                          |                                   |
|                                                                                                                                                                     | Hĺbka | 1   |                                                                          |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>                                                                                                                        | -     | -   | Ak áno, rovnocenný výkon (W)                                             | -                                 |
|                                                                                                                                                                     |       |     | Súradnice chromatickosti (x a y)                                         | 0,440<br>0,400                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>                                                                                                                     |       |     |                                                                          |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9                                                                                                                                    | 12    |     | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti                                           | 0,90                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja                                                                                                                                 | 0,96  |     |                                                                          |                                   |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 01/11/2021



**EPREL registration number:** 892109

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/892109>

**Supplier:** UIMAGE ApS (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** UIMAGE ApS

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

**Email:** [info@umage.com](mailto:info@umage.com)

**Phone:** +45 31 39 31 31

**Address:**

Havnegade 29  
1058 Copenhagen  
Dánsko