

# 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:** 2433 (light-source)

## Typ svetelného zdroja:

|   |                               |                                |                                 |
|---|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED                           | Nesmerový alebo smerový:       | NDLS                            |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | Custom LED PCB 20,2V DC 550mA |                                |                                 |
| 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  | 12                   | 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°) | 1 732 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  | 11,1                 | 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      |

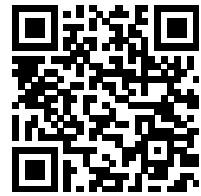
|   |       |     |  |                                   |
|---|-------|-----|--|-----------------------------------|
|   |       |     | ktorý možno nastaviť   |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 295 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 295 |  |                                   |
|   | Hĺbka | 2   |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | -     | -   | Ak áno, rovnocenný výkon (W)   | -                                 |
|   |       |     | Súradnice chromatickosti (x a y)   | 0,438<br>0,400                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |     |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 13    |     | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,90                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 0,96  |     |  |                                   |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 18/01/2021



**EPREL registration number:** 887760

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/887760>

**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