

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

**Leverantörens namn eller varumärke:** VIOKEF LIGHTING S.A.

**Leverantörens adress:** Custom support, Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KO-ROPI-GREECE

**Modellbeteckning:** 4335301

## Typ av ljuskälla:

|   |   |                             |     |
|---|---|-----------------------------|-----|
| Belysningsteknik som används:   | LED   | Rundstrålande eller riktad: | DLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | LED module with connecting leads installed in luminaire |                             |     |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | MLS   | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej |
| Ljuskälla med valbar färg:  | Nej   | Hölje:                      | -   |
| Ljuskälla med högluminans:  | Nej   |                             |     |
| Bländningsskydd:  | Nej   | Kan användas med dimmer:    | Ja  |

## Produktparametrar

| Parameter   | Värde                | Parameter  | Värde |
|---|----------------------|--|-------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>  |                      |  |       |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal   | 7                    | Energieffektivitetsklass   | F     |
| Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 615 i Smal kon (90°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 3 000 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W  | 7,3                  | Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.  | 0,00  |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{net}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                  | -                    | Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med   | 82    |

|  |                   |     |   |                         |
|--|-------------------|-----|---|-------------------------|
|  |                   |     | CRI-värden som kan ställas in.  |                         |
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).        | Höjd              | 100 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last    | Se bild på sista sidan. |
|  | Bredd             | 70  |   |                         |
|  | Djup              | 70  |   |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>  | -                 | -   | Om ja, ekvivalent effekt (W)  | -                       |
|  |                   |     | Kromaticitetskoordinater (x och y)  | 0,435<br>0,408          |
| <b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>  |                   |     |   |                         |
| Största ljusstyrka (cd)  | 1 286             |     | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 45                      |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>  |                   |     |   |                         |
| R9-värde för färgåtergivningindex  | 2                 |     | Livslängdsfaktor  | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande  | 0,96              |     |   |                         |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>   |                   |     |   |                         |
| Fasfaktor (cos $\phi_1$ )  | 0,46              |     | Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser                                | 3                       |
| Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt. | .. <sup>(b)</sup> |     | Om ja, påstådd ersatt effekt (W)  | -                       |
| Flimmermått (Pst LM)   | 0,7               |     | Mått på stroboskopisk effekt (SVM)  | 0,2                     |

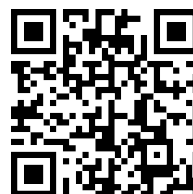
(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.



EPREL-registreringsnummer: 2429424

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 13/10/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2429424>

**Leverantör:** VIOKEF LIGHTING A.E (Tillverkare)

**Webbplats:** [www.viokef.com](http://www.viokef.com)

**Kundsupport:**

**Namn:** Custom support

**Webbplats:** [www.viokef.com](http://www.viokef.com)

**E-postadress:** [etoima@viokef.com](mailto:etoima@viokef.com)

**Telefon:** (+30) 210 6626495

**Adress:**

Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE