

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** Vibia

**Leverantörens adress:** Vibia Lighting, progres 4-6, 08850 Gava gava Barcelona, ES

**Modellbeteckning:** 487618/1B

**Typ av ljuskälla:**

|                                                                                   |               |                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED           | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | Renobable PCB |                             |      |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | NMLS          | 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                                                                     | 12                   | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | G     |
| 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°) | 645 i Vid kon (120°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 2 700 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 12,0                 | Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                                                                          | 0,10  |
| 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 CRI-värden som kan ställas in.                                                | 90    |

|                                                                                                               |       |     |                                                                          |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 350 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 230 |                                                                          |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 160 |                                                                          |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 | -     | -   | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                             | -                       |
|                                                                                                               |       |     | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,464<br>0,409          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                               |       |     |                                                                          |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex                                                                           | 53    |     | Livslängdsfaktor                                                         | -                       |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         | -     |     |                                                                          |                         |

(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.

$\lambda_p$

nm

624

$\lambda_p V$

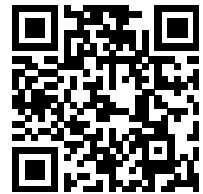
mW/m<sup>2</sup>

2.991

2.99



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/01/2010



**EPREL-registreringsnummer:** 892984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/892984>

**Leverantör:** VIBIA LIGHTING, SLU (Tillverkare)

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

**Kundsupport:**

**Namn:** Vibia Lighting

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

**E-postadress:** [vibia@vibialighting.com](mailto:vibia@vibialighting.com)

**Telefon:** +34 934 796 970

**Adress:**

progres 4-6  
08850 gava  
Spanien