# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** BOVER

**Leverantörens adress:** Javier Navarro, Avda Catalunya 173, 08440 Cardedeu Cardedeu Barcelona, ES

**Modellbeteckning:** BOV103-2400

**Typ av ljuskälla:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Belysningsteknik som används: | LED | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt) | NO | | |
| 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: | Nej |

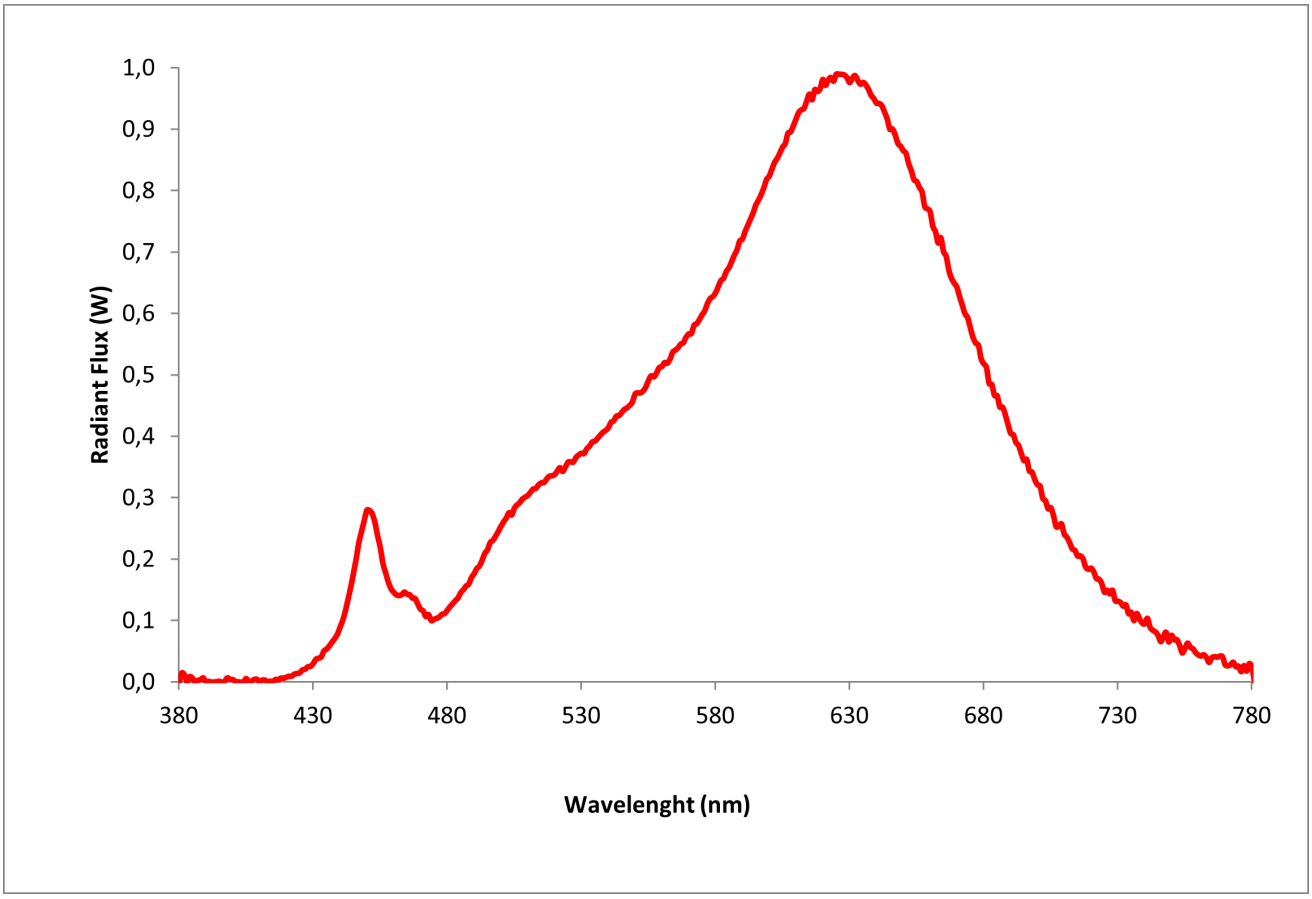
**Produktparametrar**

| Parameter | Värde | Parameter | Värde |
|---|---|---|---|
| **Allmänna produktparametrar:** | | | |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal | 15 | Energieffektivitetsklass | E |
| Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 2 231 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 2 419 |
| Effekt i påläge ($P_{on}$), uttryckt i W | 15,4 | 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. | - | Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in. | 94 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd | 2 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
| | Bredd | 215 | | |
| | Djup | 215 | | |
| Påstående om ekvivalent effekt[(a)] | | - | Om ja, ekvivalent effekt (W) | - |
| | | | Kromaticitetskoordinater (x och y) | 0,484<br>0,414 |
| **Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:** | | | | |
| R9-värde för färgåtergivningsindex | | 61 | Livslängdsfaktor | 0,90 |
| Ljusflödesförhållande | | 0,96 | | |

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


1,0
0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0,0
Radiant Flux (W)
380
430
480
530
580
630
680
730
780
Wavelenght (nm)

Model placed on the Union market from 31/05/2024.

**EPREL registration number:** 2041624

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2041624

**Supplier:** BOVER IL.LUMINACIO & MOBILIARI, SL (Manufacturer)

**Website:** WWW.BOVER.ES

**Customer care service:**

**Name:** Javier Navarro

**Website:** www.bover.es

**Email:** jnavarro@bover.es

**Phone:** 34 93 871 3152

**Address:**
Avda Catalunya 173
08440 Cardedeu
Spanien