

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** Deko-Light

**Leverantörens adress:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Modellbeteckning:** 565323

## Typ av ljuskälla:

|   |                  |                             |                             |
|---|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Belysningsteknik som används:   | LED              | Rundstrålande eller riktad: | DLS                         |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | other electrical |                             |                             |
| 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:    | Endast med särskilda dimrar |

## Produktparametrar

| Parameter | Värde | Parameter | Värde |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

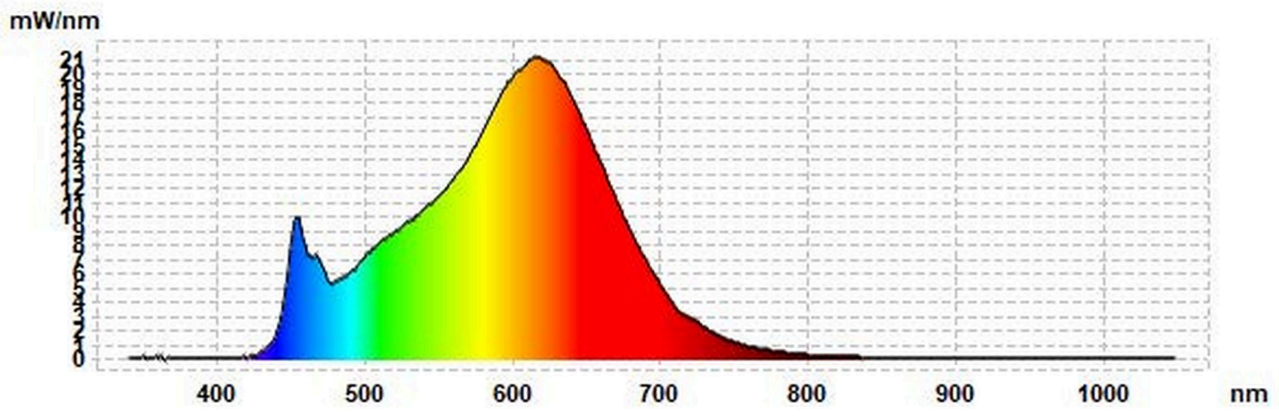
### Allmänna produktparametrar:

|   |                      |  |       |
|---|----------------------|--|-------|
| 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°) | 801 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.  | 0,00  |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{net}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                  | -                    | Färgåtergivningningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.   | 90    |

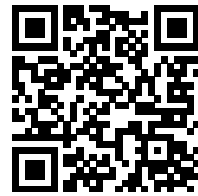
|  |                   |     |   |                         |
|--|-------------------|-----|---|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).        | Höjd              | 10  | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last    | Se bild på sista sidan. |
|  | Bredd             | 180 |   |                         |
|  | Djup              | 180 |   |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>  | -                 | -   | Om ja, ekvivalent effekt (W)  | -                       |
|  |                   |     | Kromaticitetskoordinater (x och y)  | 0,458<br>0,410          |
| <b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>  |                   |     |   |                         |
| Största ljusstyrka (cd)  | 349               |     | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 113                     |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>  |                   |     |   |                         |
| R9-värde för färgåtergivningningsindex   | 50                |     | Livslängdsfaktor  | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande  | 0,70              |     |   |                         |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>   |                   |     |   |                         |
| Fasfaktor (cos $\phi_1$ )  | 0,80              |     | Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser                                | 6                       |
| 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)   | 0,4               |     | Mått på stroboskopisk effekt (SVM)  | 0,1                     |

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.



Model placed on the Union market from 14/05/2019



**EPREL registration number:** 866188

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/866188>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Tyskland