

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** Designlight Scandinavian AB

**Leverantörens adress:** Designlight Scandinavian AB, Toffelvägen 1, Moheda, SE

**Modellbeteckning:** D-15MW2CCTDA

## Typ av ljuskälla:

|                                                                                   |       |                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------|-----|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED   | Rundstrålande eller riktad: | DLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | Other |                             |     |
| 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  |

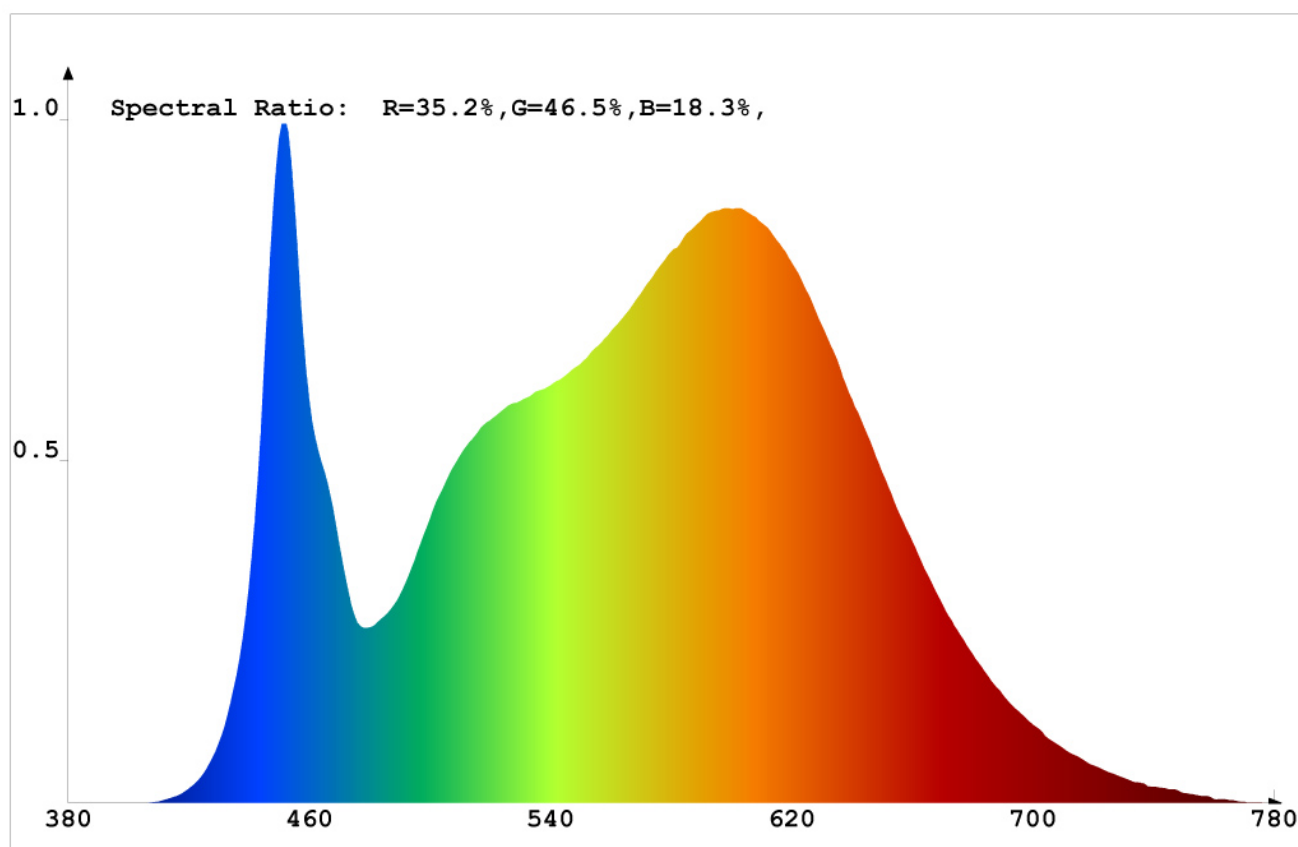
## Produktparametrar

| Parameter                                                                                                                                       | Värde                  | Parameter                                                                                                                                                    | Värde             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>                                                                                                              |                        |                                                                                                                                                              |                   |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                     | 12                     | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | D                 |
| 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°) | 1 491 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. | 3 000 eller 4 000 |
| 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.                  | -                      | Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.                                                | 80                |

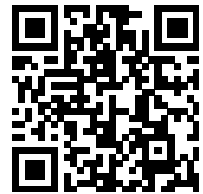
|                                                                                                               |       |     |                                                                             |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 67  | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last    | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 176 |                                                                             |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 176 |                                                                             |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 | -     | -   | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                                | -                       |
|                                                                                                               |       |     | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                          | 0,386<br>0,375          |
| <b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>                                                                     |       |     |                                                                             |                         |
| Största ljusstyrka (cd)                                                                                       | 810   |     | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 90                      |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                               |       |     |                                                                             |                         |
| R9-värde för färgåtergivningningsindex                                                                        | 0     |     | Livslängdsfaktor                                                            | 1,00                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         | 0,96  |     |                                                                             |                         |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 11/11/2024



**EPREL-registreringsnummer:** 2033849

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2033849>

**Leverantör:** Designlight Scandinavian AB (Tillverkare)

**Webbplats:** [www.designlight.nu](http://www.designlight.nu)

**Kundsupport:**

**Namn:** Designlight Scandinavian AB

**Webbplats:**

**E-postadress:** [info@designlight.nu](mailto:info@designlight.nu)

**Telefon:** 047271610

**Adress:**

Toffelvägen 1

Moheda

Sverige