

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** L8Design

**Leverantörens adress:** Compliance Service, Stensgårdvej 1, DK5500 Middelfart, DK

**Modellbeteckning:** 633024005

## Typ av ljuskälla:

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

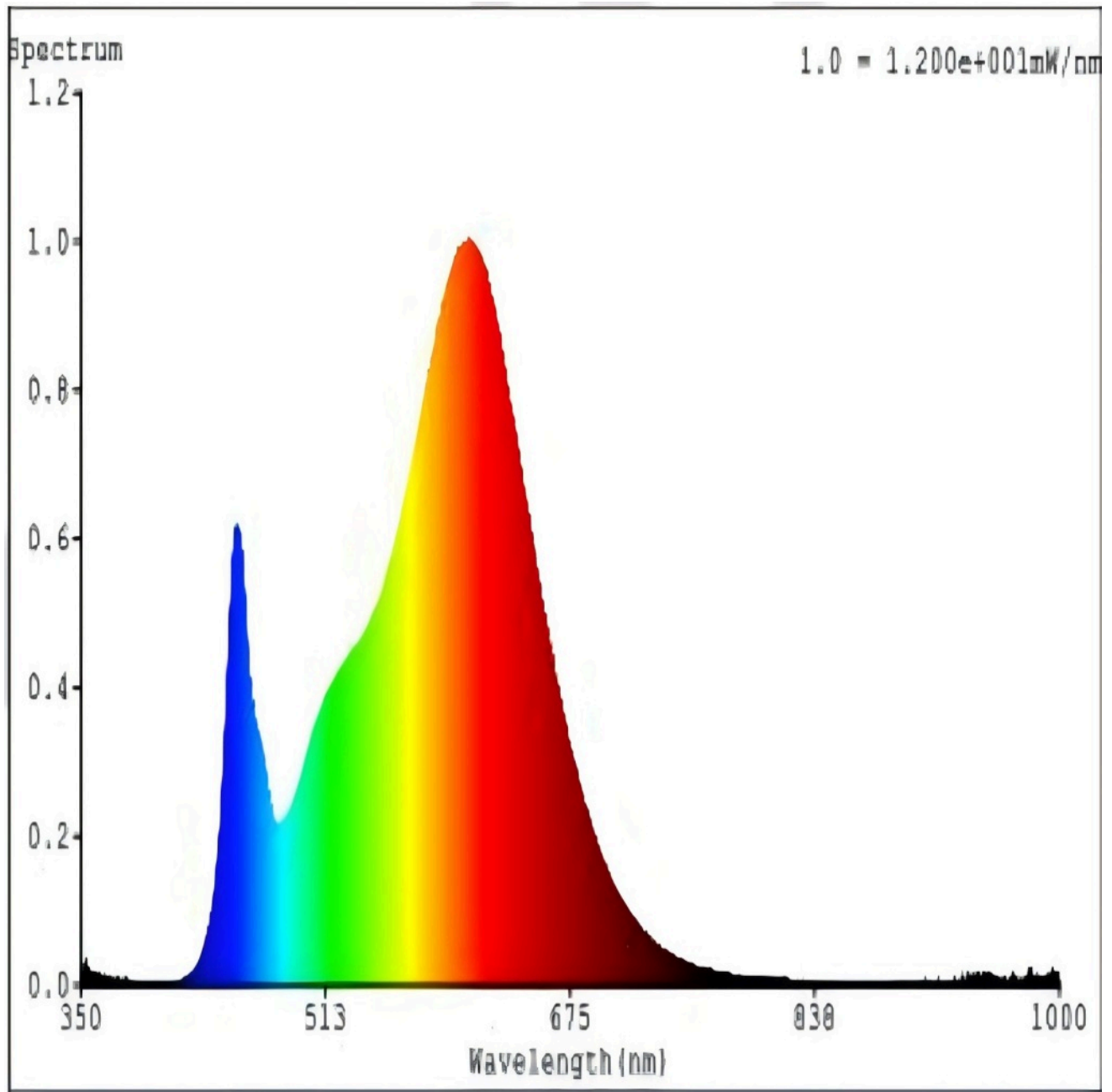
## Produktparametrar

| Parameter   | Värde             | Parameter  | Värde |
|---|-------------------|--|-------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>  |                   |  |       |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal   | 5                 | 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°) | 540 i Sfär (360°) | 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  | 5,0               | 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  | 200 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|   | Bredd | 120 |  |                         |
|   | Djup  | 260 |  |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>   | -     | -   | Om ja, ekvivalent effekt (W)   | -                       |
|   |       |     | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,440<br>0,403          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>   |       |     |  |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex   | 0     |     | Livslängdsfaktor   | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande   | 0,96  |     |  |                         |

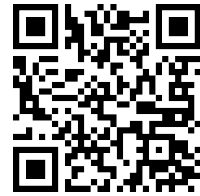
(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



EPREL-registreringsnummer: 2568339

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/04/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2568339>

**Leverantör:** T. Hansen Gruppen A/S (Tillverkare)

**Webbplats:**

**Kundsupport:**

**Namn:** Compliance Service

**Webbplats:** [thansen.dk](https://thansen.dk)

**E-postadress:** [compliance@thansen.dk](mailto:compliance@thansen.dk)

**Telefon:** +45 31 31 31 31

**Adress:**

Stensgårdvej 1  
DK5500 Middelfart  
Danmark