

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** Clas Ohlson

**Leverantörens adress:** Product Compliance & Sustainability Department , Clas Ohlsons väg, SE-79385 Insjön, SE

**Modellbeteckning:** 360160000 (LDS-F1A60-4,9-E27-ST)

## Typ av ljuskälla:

|                                                                                   |      |                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED  | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | E27  |                             |      |
| 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 |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

### Allmänna produktparametrar:

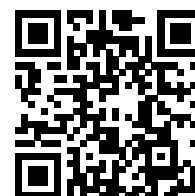
|                                                                                                                                                        |                   |                                                                                                                                                              |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                            | 5                 | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | F     |
| Användbart ljusflöde ( $\Phi_{\text{use}}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 470 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 2 700 |
| Effekt i påläge ( $P_{\text{on}}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 4,9               | Effekt i standbyläge ( $P_{\text{sb}}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                                                                   | 0,00  |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{\text{net}}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                  | -                 | Färgåtergivningssindex (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  | 106 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 60  |                                                                          |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 60  |                                                                          |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 | Ja    |     | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                             | 40                      |
|                                                                                                               |       |     | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,463<br>0,420          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                               |       |     |                                                                          |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex                                                                           | 30    |     | Livslängdsfaktor                                                         | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         | 0,70  |     |                                                                          |                         |

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

Model placed on the Union market from 27/02/2024.



**EPREL registration number:** 1950963

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1950963>

**Supplier:** Clas Ohlson AB (Manufacturer)

**Website:** [www.clasohlson.se](http://www.clasohlson.se)

**Customer care service:**

**Name:** Product Compliance & Sustainability Department

**Website:** [www.clasohlson.se](http://www.clasohlson.se)

**Email:** [productcompliance@clasohlson.se](mailto:productcompliance@clasohlson.se)

**Phone:** +4624744400

**Address:**

Clas Ohlsons väg  
SE-79385 Insjön  
Sverige