

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** zethos

**Leverandørens adresse:** Indkøb gr 40-69, Gammel Højmevej, DK

**Modelidentifikation:** 38735 LED-filament 4W E14 C35 dæmp

## Lyskildetype:

|   |     |  |      |
|---|-----|--|------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | E14 |  |      |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej  |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Nej | Kolbe:   | -    |
| Højluminsanslyskilde:                                       | Nej |  |      |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej | Dæmpbar:   | Ja   |

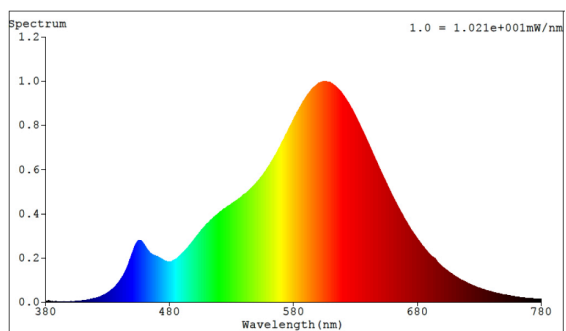
## Produktparametre

| Parametre  | Værdi                       | Parametre  | Værdi |
|--|-----------------------------|--|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>   |                             |  |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 4                           | Energieffektivitetsklasse  | E     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ ) | 470 i Kugle ( $360^\circ$ ) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 700 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W   | 4,0                         | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | -     |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal  | -                           | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles   | 80    |

|   |        |                   |  |                           |
|---|--------|-------------------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 98                | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|   | Bredde | 35                |  |                           |
|   | Dybde  | 35                |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>   |        | Ja                | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | 40                        |
|   |        |                   | Farvekoordinater (x og y)  | 0,463<br>0,420            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>  |        |                   |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi  |        | 0                 | Overlevelseshæder  | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor   |        | 0,94              |  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>  |        |                   |  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )  |        | 0,50              | Farvekonsistens i McAdam-ellipser  | 6                         |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug |        | .. <sup>(b)</sup> | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)                            | -                         |
| Flimmer (Pst LM)  |        | 1,0               | Stroboskopeffekt (SVM)   | 0,4                       |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet.



**EPREL-registreringsnummer:** 2048192

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2048192>

**Leverandør:** Harald Nyborg A/S (Fabrikant)

**Websted:** [www.harald-nyborg.dk](http://www.harald-nyborg.dk)

**Kundeservice:**

**Navn:** Indkøb gr 40-69

**Websted:** [www.harald-nyborg.dk](http://www.harald-nyborg.dk)

**E-mail:** [postordre@harald-nyborg.dk](mailto:postordre@harald-nyborg.dk)

**Telefon:** 63959500

**Adresse:**

Gammel Højmevej  
Danmark