

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** HAY

**Leverantörens adress:** Helle Kabels, Havnen 1, 8700 Horsens, DK

**Modellbeteckning:** LED bulb, 410435

## Typ av ljuskälla:

|   |      |                             |      |
|---|------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används:   | LED  | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | GY4  |                             |      |
| 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   | 3                    | 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°) | 225 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. | 2 800 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W  | 3,0                  | 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    |

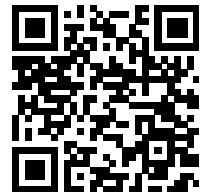
|   |       |    |  |                         |
|---|-------|----|--|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 43 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|   | Bredd | 16 |  |                         |
|   | Djup  | 16 |  |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>   | -     | -  | Om ja, ekvivalent effekt (W)   | -                       |
|   |       |    | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,442<br>0,404          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>   |       |    |  |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex   | 9     |    | Livslängdsfaktor   | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande   | 0,98  |    |  |                         |

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/09/2021



**EPREL-registreringsnummer:** 874827

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/874827>

**Leverantör:** HAY Aps (Tillverkare)

**Webbplats:** [www.hay.dk](http://www.hay.dk)

**Kundsupport:**

**Namn:** Helle Kabels

**Webbplats:**

**E-postadress:** [helle.kabels@hay.com](mailto:helle.kabels@hay.com)

**Telefon:** +4542820465

**Adress:**

Havnen 1, 8700 Horsens  
Danmark