

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** House Doctor

**Leverantörens adress:** Compliance / Indkøb , Industrivej 29, 7430 Ikast, DK

**Modellbeteckning:** 209420132

## Typ av ljuskälla:

|                                                                                   |          |                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED      | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | Integral |                             |      |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | MLS      | 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                                                                     | 1                | 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°) | 62 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 2 000 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 0,7              | 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.                                                | 76    |

|                                                                                                                      |                   |     |                                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).        | Höjd              | 110 | 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>                                                                        | -                 | -   | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                             | -                       |
|                                                                                                                      |                   |     | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,530<br>0,418          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                                      |                   |     |                                                                          |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex                                                                                  | 50                |     | Livslängdsfaktor                                                         | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                                | -                 |     |                                                                          |                         |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>                                             |                   |     |                                                                          |                         |
| Fasfaktor (cos $\phi_1$ )                                                                                            | 0,90              |     | Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser                             | 6                       |
| Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt. | .. <sup>(b)</sup> |     | Om ja, påstådd ersatt effekt (W)                                         | -                       |
| Flimmermått (Pst LM)                                                                                                 | 0,2               |     | Mått på stroboskopisk effekt (SVM)                                       | 0,0                     |

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

