

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** HDWR

**Leverantörens adress:** Biuro obsługi klienta, Romana Dmowskiego 28, 63-000 Środa Wielkopolska Wielkopolskie, PL

**Modellbeteckning:** LumixDesk-02

## Typ av ljuskälla:

|                                                                                   |                 |                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|-----|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED             | Rundstrålande eller riktad: | DLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | DC 5.5 × 2.1 mm |                             |     |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | MLS             | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej |
| Ljuskälla med valbar färg:                                                        | Ja              | 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                                                                            | 20                     | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | G           |
| 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°) | 1 300 i Smal kon (90°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 3000...6000 |
| Effekt i påläge ( $P_{\text{on}}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 24,0                   | Effekt i standbyläge ( $P_{\text{sb}}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                                                                   | 0,50        |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{\text{net}}$ ) 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.                                                | 90          |

|                                                                                                                      |       |                   |                                                                             |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).        | Höjd  | 1 054             | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last    | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                                      | Bredd | 943               |                                                                             |                         |
|                                                                                                                      | Djup  | 55                |                                                                             |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                        |       | -                 | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                                | -                       |
|                                                                                                                      |       |                   | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                          | 0,370<br>0,370          |
| <b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>                                                                            |       |                   |                                                                             |                         |
| Största ljusstyrka (cd)                                                                                              |       | 770               | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 84                      |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                                      |       |                   |                                                                             |                         |
| R9-värde för färgåtergivningningsindex                                                                               |       | 65                | Livslängdsfaktor                                                            | 1,00                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                                |       | 0,80              |                                                                             |                         |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>                                             |       |                   |                                                                             |                         |
| Fasfaktor (cos $\phi_1$ )                                                                                            |       | 0,50              | Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser                                | 5                       |
| 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)                                                                                                 |       | 1,0               | Mått på stroboskopisk effekt (SVM)                                          | 0,4                     |

<sup>(a)</sup>": ej tillämpligt.

<sup>(b)</sup>": ej tillämpligt.



**EPREL-registreringsnummer:** 2311913

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 09/03/2024.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2311913>

### **Kompletterande information**

**GTIN-identifierare:** 5907614668952

**Leverantör:** HDWR Global spółka z ograniczoną odpowie  
dzialnością (Importör)

**Webbplats:** <https://hdwrglobal.com/>

---

### **Kundsupport:**

**Namn:** Biuro obsługi klienta

**Webbplats:** [hdwrglobal.com](https://hdwrglobal.com)

**E-postadress:** [biuro@hdwr.pl](mailto:biuro@hdwr.pl)

**Telefon:** +48456456001

### **Adress:**

Romana Dmowskiego 28  
63-000 Środa Wielkopolska  
Polen