

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** EHEIM GmbH & Co. KG

**Leverandørens adresse:** Service, Plochinger Straße 54, 73779 Deizisau, DE

**Modelidentifikation:** 4256050 - EHEIM powerRGB 1074 mm

## Lyskildetype:

|   |  |  |                               |
|---|--|--|-------------------------------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED  | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS                          |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | 24 V DC, ausziehbare Haltebügel, Kunststoffadapter für T5/T8 |  |                               |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | NMLS   | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej                           |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Ja   | Kolbe:   | -                             |
| Højluminanslyskilde:  | Nej  |  |                               |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej  | Dæmpbar:   | Kun med specifikke lysdæmpere |

## Produktparametre

| Parametre  | Værdi                | Parametre  | Værdi |
|--|----------------------|--|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>   |                      |  |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 31                   | Energieffektivitetsklasse  | G     |
| Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 2 174 i Kugle (360°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 4 900 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W   | 30,7                 | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | 0,00  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal  | -                    | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet  | 23    |

|  |        |       |  |                           |
|--|--------|-------|--|---------------------------|
|  |        |       | af CRI-værdier, der kan indstilles   |                           |
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde  | 16    | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|  | Bredde | 1 074 |  |                           |
|  | Dybde  | 54    |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>  |        | -     | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | -                         |
|  |        |       | Farvekoordinater (x og y)  | 0,344<br>0,310            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lys kilder:</b>  |        |       |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi   |        | 0     | Overlevelseshæft   | 1,00                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor  |        | 0,96  |  |                           |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 12/02/2024.



**EPREL registration number:** 1610796

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1610796>

**Supplier:** EHEIM GmbH & Co. KG (Manufacturer)

**Website:** [www.eheim.com](http://www.eheim.com)

**Customer care service:**

**Name:** Service

**Website:** [www.eheim.com](http://www.eheim.com)

**Email:** [eheim.service@eheim.com](mailto:eheim.service@eheim.com)

**Phone:** +49 (0)7153 7002 - 183

**Address:**

Plochinger Straße 54  
73779 Deizisau  
Tyskland