

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: EHEIM GmbH & Co. KG

Leverantörens adress: Service, Plochinger Straße 54, 73779 Deizisau, DE

Modellbeteckning: 4255050 - EHEIM powerRGB 953 mm

Typ av ljuskälla:

| | | | |
|---|--|-----------------------------|-----------------------------|
| Belysningsteknik som används: | LED | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt) | 24 V DC, auszieh-bare Haltebügel, Kunststoffad-apter für T5/T8 | | |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | NMLS | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej |
| Ljuskälla med valbar färg: | Ja | Hölje: | - |
| Ljuskälla med högluminans: | Nej | | |
| Bländningsskydd: | Nej | Kan användas med dimmer: | Endast med särskilda dimrar |

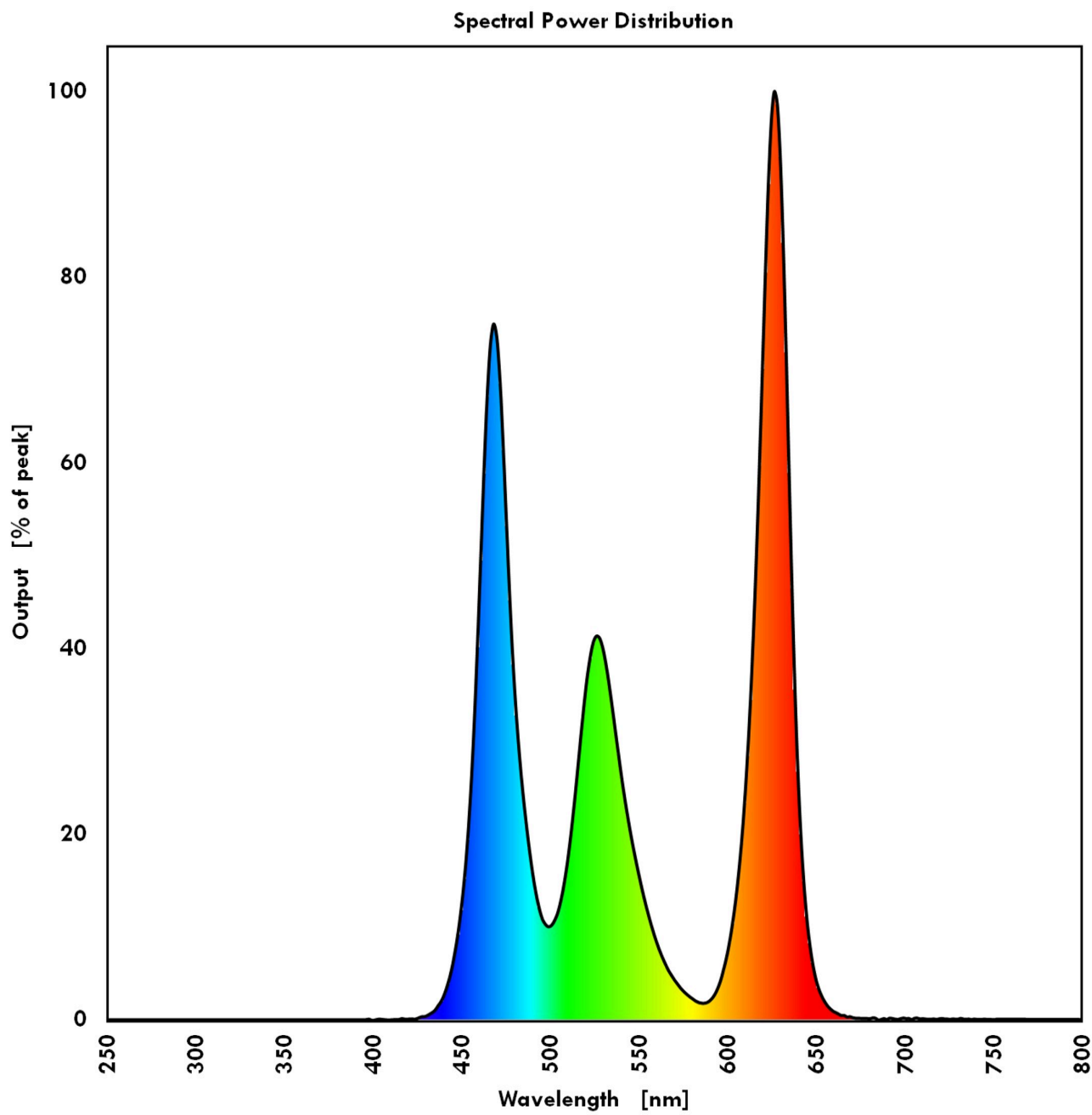
Produktparametrar

| Parameter | Värde | Parameter | Värde |
|--|---------------------|--|-------|
| Allmänna produktparametrar: | | | |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal | 27 | Energieffektivitetsklass | G |
| Användbart ljusflöde (Φ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 1 863 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 4 900 |
| Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W | 26,3 | 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. | - | Färgåtergivningssindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in. | 23 |

| | | | | |
|---|-------|------|--|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd | 16 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
| | Bredd | 953 | | |
| | Djup | 54 | | |
| Påstående om ekvivalent effekt ^(a) | | - | Om ja, ekvivalent effekt (W) | - |
| | | | Kromaticitetskoordinater (x och y) | 0,344 0,310 |
| Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor: | | | | |
| R9-värde för färgåtergivningssindex | | 0 | Livslängdsfaktor | 1,00 |
| Ljusflödesförhållande | | 0,96 | | |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



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



EPREL registration number: 1610794

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1610794>

Supplier: EHEIM GmbH & Co. KG (Manufacturer)

Website: www.eheim.com

Customer care service:

Name: Service

Website: www.eheim.com

Email: eheim.service@eheim.com

Phone: +49 (0)7153 7002 - 183

Address:

Plochinger Straße 54
73779 Deizisau
Tyskland