

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: 4252050 - EHEIM powerRGB 487 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	14	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°)	932 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	13,1	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	487		
	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: 1610791

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1610791>

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