

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: GRIMMEISEN LICHT GmbH

Leverantörens adress: Produktmanagement, Am Burgfrieden 1, 83512 Wasserburg a. Inn Rosenheim, DE

Modellbeteckning: ONYXX AIR FREE Modul 4.000K

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	LED integrerat		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
-----------	-------	-----------	-------

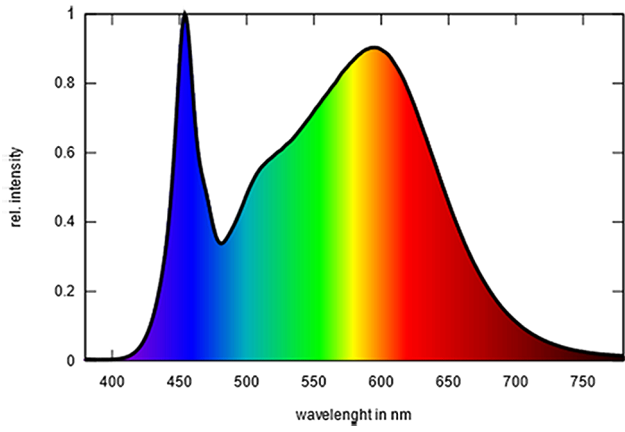
Allmänna produktparametrar:

Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	31	Energieffektivitetsklass	D
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°)	5 102 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	4 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	30,8	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	84

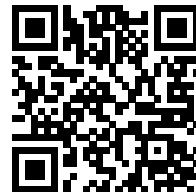
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	2	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	5		
	Djup	1 160		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,378 0,377
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	12		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.



Model placed on the Union market from 18/03/2018



EPREL registration number: 1035679

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1035679>

Supplier: GRIMMEISEN LICHT GmbH (Manufacturer)

Website: www.grimmeisen-licht.de

Customer care service:

Name: Produktmanagement

Website: www.grimmeisen-licht.de

Email: info@grimmeisen-licht.de

Phone: 08071.9033030

Address:

Am Burgfrieden 1
83512 Wasserburg a. Inn
Tyskland