

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: UIMAGE

Leverantörens adress: UIMAGE ApS, Havnegade 29, 1058 Copenhagen, DK

Modellbeteckning: 2497 (light-source)

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	COB LED		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	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	4	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°)	537 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	4,0	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.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	91

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	14	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	14		
	Djup	2		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,433 0,404
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	235		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	110
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	54		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a) "-": ej tillämpligt.

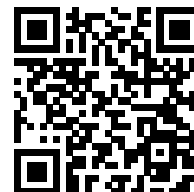
(b) "-": ej tillämpligt.

Spectrum

1.0 = 1.024e+001mW/nm



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 07/01/2024



EPREL-registreringsnummer: 1869814

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1869814>

Leverantör: UIMAGE ApS (Tillverkare)

Webbplats: www.umage.com

Kundsupport:

Namn: UIMAGE ApS

Webbplats: www.umage.com

E-postadress: info@umage.com

Telefon: +45 31 39 31 31

Adress:

Havnegade 29
1058 Copenhagen
Danmark