Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: LED2WORK GmbH.

Leverantörens adress: Vertrieb, Stuttgarter Straße 13A, 75179 Pforzheim, DE

Modellbeteckning: 2941-5021-00-LE-215e

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	-		
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	5	Energieffektivitetsklass	C
Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	818 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.	5 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	5,3	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.	-	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	95

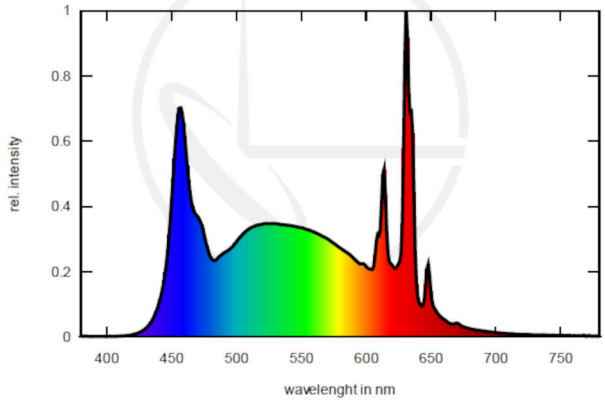
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	6	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	215		
	Djup	14		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,326 0,352
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		453	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	112
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		90	Livslängdsfaktor	-
Ljusflödesförhållande		-		

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.

Spektrale Strahlungsverteilung

Spectral power distribution



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 22/11/2024

EPREL-registreringsnummer: 2192510

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2192510

Leverantör: LED2WORK GmbH (Tillverkare)

Webbplats: led2work.com

Kundsupport:

Namn: Vertrieb

Webbplats: www.led2work.com

E-postadress: info@led2work.com

Telefon: +49 7231 44920-00

Adress:
Stuttgarter Straße 13A
75179 Pforzheim
Tyskland