Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Maytoni Decorative Lighting

Leverantörens adress: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Modellbeteckning: C804WL-L12W

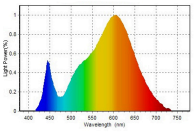
Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	SMT		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Ja	Kan användas med dimmer:	Nej
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	12	Energieffektivitetsklass	G
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°)	519 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 920
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	13,8	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,10
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,10	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	83

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	250	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	55		
	Djup	125		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,442 0,404
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		11	Livslängdsfaktor	0,95
Ljusflödesförhållande		0,92		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ1)		0,50	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	1
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.		-[(b)]	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)		0,5	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,3

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


Light Power(%)
1
0.8
0.6
0.4
0.2
0
400
450
500
550
600
650
700
750
Wavelength (nm)

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 28/09/2018

EPREL-registreringsnummer: 504188

https://eprel.ec.europa.eu/qr/504188

Leverantör: Maytoni GmbH (Tillverkare)

Webbplats: www.maytoni.de

Kundsupport:

Namn: Maytoni GmbH

Webbplats: https://maytoni.de/

E-postadress: info@maytoni.de

Telefon: +49 (30) 555 722 45

Adress:
Feldstiege 98
48161 Münster
Tyskland