

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: VOLTOLUX

Leverantörens adress: Inköp, Enköpingsvägen 41, 17738 Järfälla, SE

Modellbeteckning: 2009001C

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27		
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:	Ja

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	4	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°)	270 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 200
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.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	64	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	64		
	Djup	143		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,506 0,420
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		8	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,93		

(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.

Table 6: Spectrum

Spectrum

