

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Mareld

Leverantörens adress: Luna, Sandbergsvägen 3, 441 39 Alingsås Alingsås Västra Götaland, SE

Modellbeteckning: 690002302

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	welding		
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:	Nej

Produktparametrar

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

Allmänna produktparametrar:

Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	50	Energieffektivitetsklass	E	
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°)	6000Lm (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	6500	
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	50.0	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	
Ytermått ut- an separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	286	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	264		
	Djup	131		
Påstående om ekvivalent effekt $t_{(a)}$	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-	
		Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,313 0,337	

Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:

R9-värde för färgåtergivningsindex	0	Livslängdsfaktor	0.90
Ljusflödesförhållande	0.96		

^(a)": ej tillämpligt.

^(b)": ej tillämpligt.

