Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: PowerLED

Leverantörens adress: Sheriff Dabiri, THE EWART 3, BT2 7EP UNITED KINGDOM BELFAST NORTERN IRELAND, XI

Modellbeteckning: C0-2-80-65

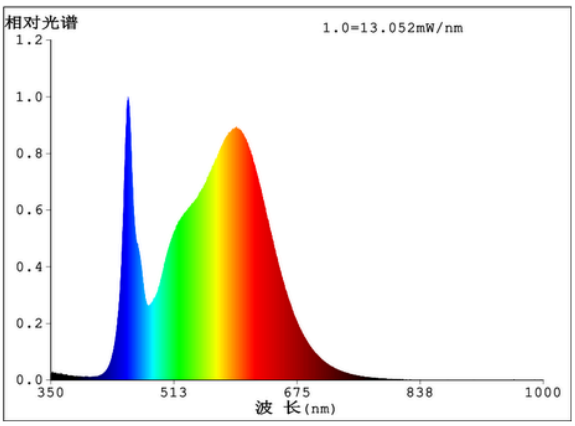
Typ av ljuskälla:

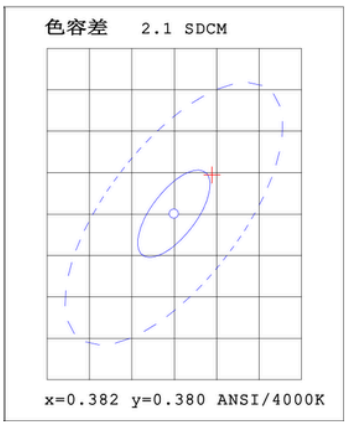
Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	Wire		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla 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 (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	592 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.	2960...3110
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.	-	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80...83

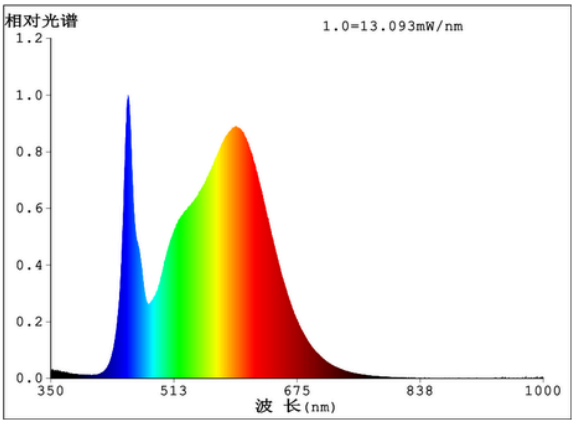
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	2	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	8		
	Djup	5 000		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,434 0,404
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		189	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	120...120
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		81	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,93		

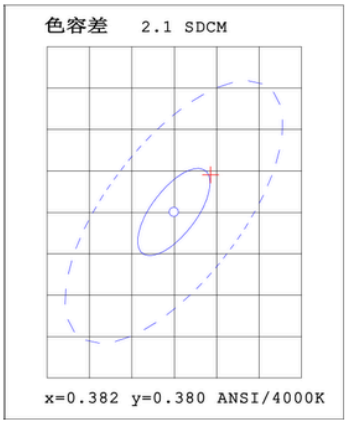
(a)”-”: ej tillämpligt.

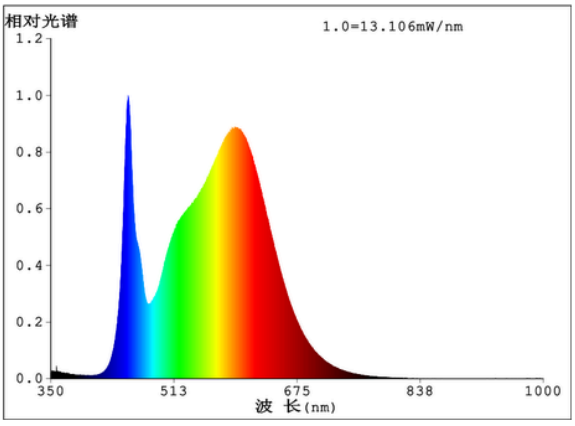
(b)”-”: ej tillämpligt.

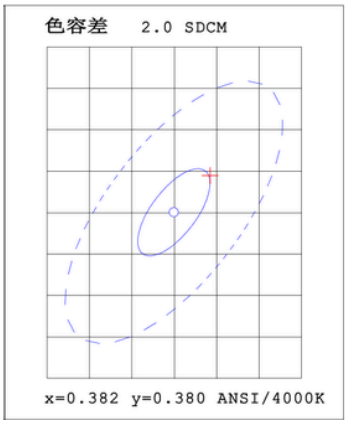

相对光谱
1.0=13.052mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)


色容差 2.1 SDCM
x=0.382 y=0.380 ANSI/4000K


相对光谱
1.0=13.093mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)


色容差 2.1 SDCM
x=0.382 y=0.380 ANSI/4000K


相对光谱
1.0=13.106mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)


色容差 2.0 SDCM
x=0.382 y=0.380 ANSI/4000K

EPREL-registreringsnummer: 2785784

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 28/08/2024.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2785784

Leverantör: SUNPOWER GROUP HOLDINGS NI LTD (Importör)

Webbplats: https://www.sunpowergroupholdings.com/

Kundsupport:

Namn: Sheriff Dabiri

Webbplats:

E-postadress: Logistics@sunpower-uk.com

Telefon: +44 118 982 3745

Adress:
THE EWART 3
BT2 7EP BELFAST