Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Sunnex

Leverantörens adress: Product, Körkarlsvägen 4, 65346 Karlstad, SE

Modellbeteckning: SOLUS6

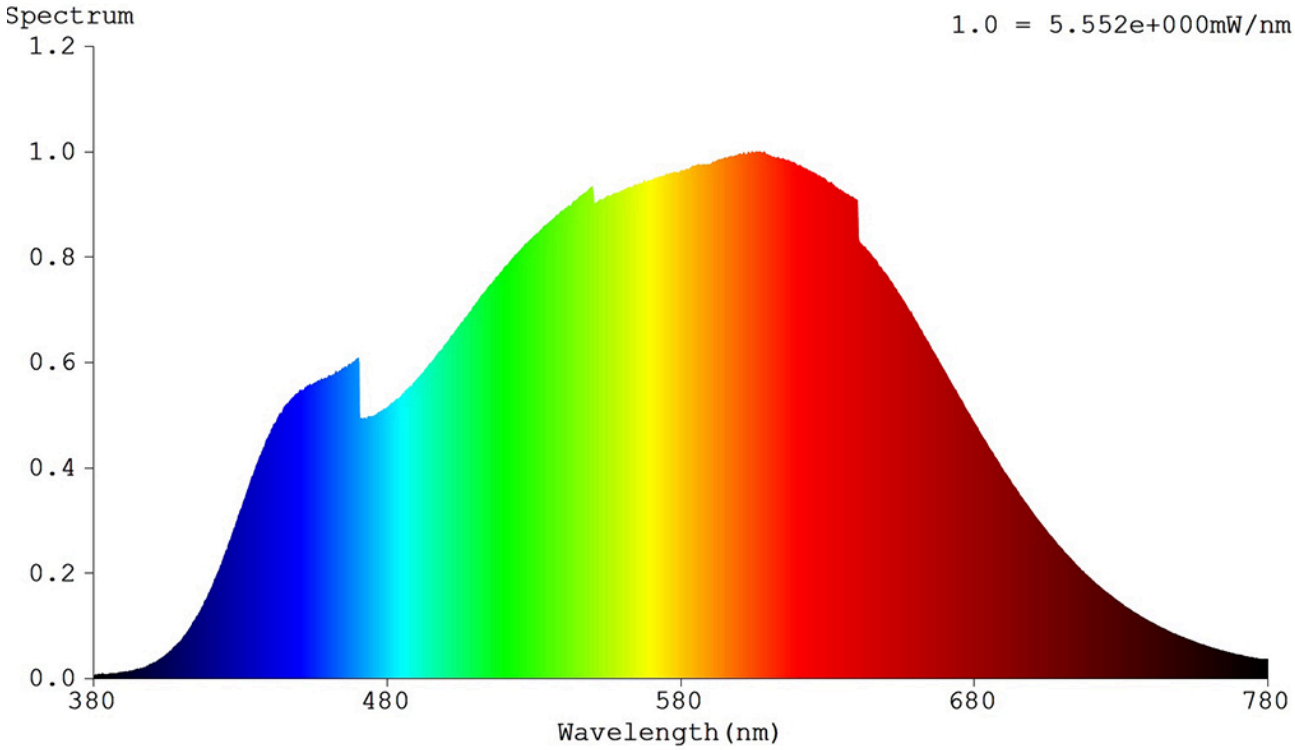
Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	12-24V AC/DC		
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:	Ja		
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	5	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°)	392 i Smal kon (90°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	4 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	5,4	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.	90

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	640	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	71		
	Djup	71		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,387 0,396
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		9 875	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	10
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		54	Livslängdsfaktor	0,95
Ljusflödesförhållande		1,00		

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


Spectrum
1.0 = 5.552e+000mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 28/03/2016

EPREL-registreringsnummer: 1482151

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1482151

Leverantör: Sunnex Equipment AB (Tillverkare)

Webbplats: www.sunnex.se

Kundsupport:

Namn: Product

Webbplats: www.sunnex.se

E-postadress: torbjorn.andersson@sunnex.se

Telefon: +4654555162

Adress:
Körkarlsvägen 4
65346 Karlstad
Sverige