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: LUXOR

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	24-36VDC		
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

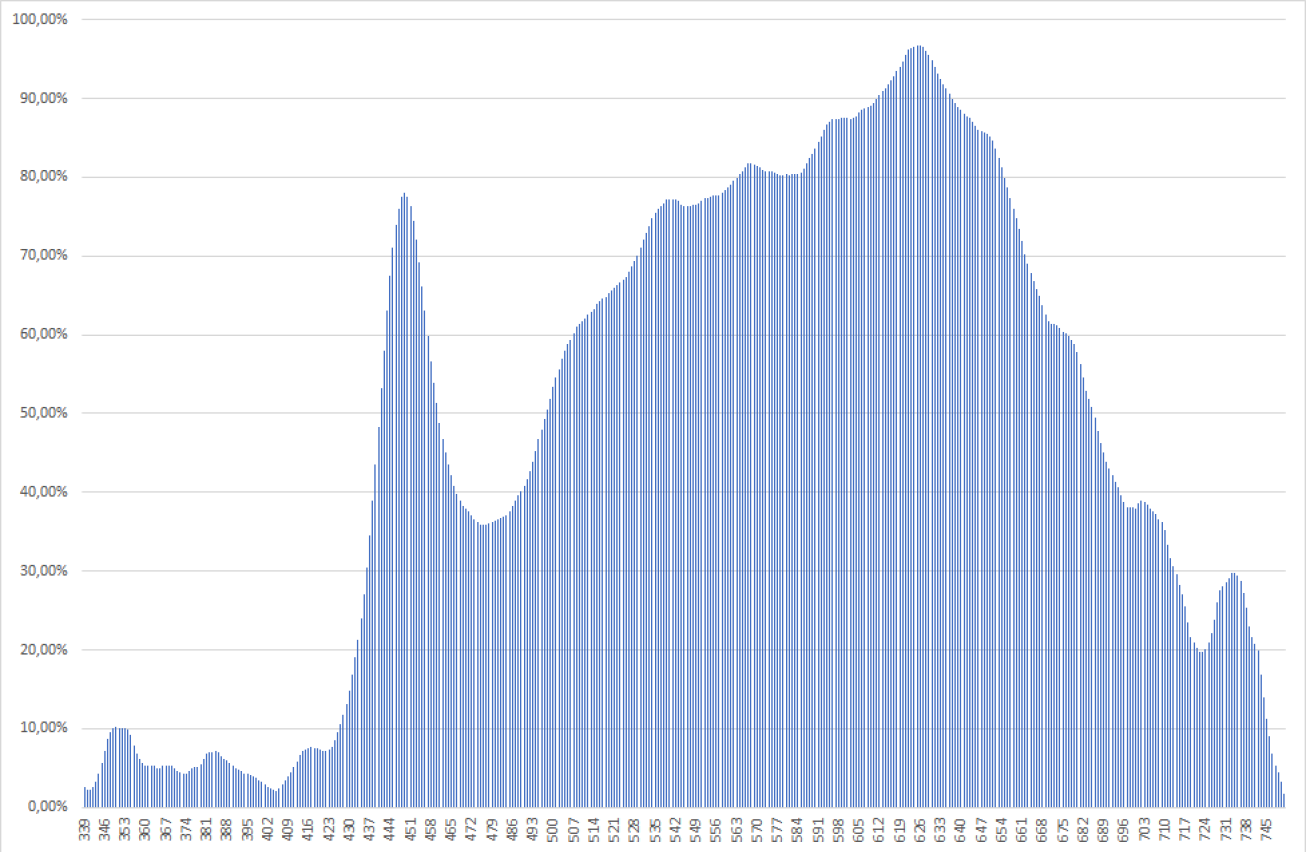
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	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°)	900 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.	4 300
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	12,0	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.	96

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	700	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	107		
	Djup	64		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,385 0,390
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		23 000	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	17
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		98	Livslängdsfaktor	0,95
Ljusflödesförhållande		1,00		

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


100,00%
90,00%
80,00%
70,00%
60,00%
50,00%
40,00%
30,00%
20,00%
10,00%
0,00%
339
346
353
360
367
374
381
388
395
402
409
416
423
430
437
444
451
458
465
472
479
486
493
500
507
514
521
528
535
542
549
556
563
570
577
584
591
598
605
612
619
626
633
640
647
654
661
668
675
682
689
696
703
710
717
724
731
738
745

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 10/01/2020

EPREL-registreringsnummer: 1482180

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1482180

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