

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: LightsOn Garden

Leverantörens adress: Support, Terminalgatan 3, 23539 Vellinge, SE

Modellbeteckning: Astro (5117)

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	Connection by couple connector		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Endast med särskilda dimrar

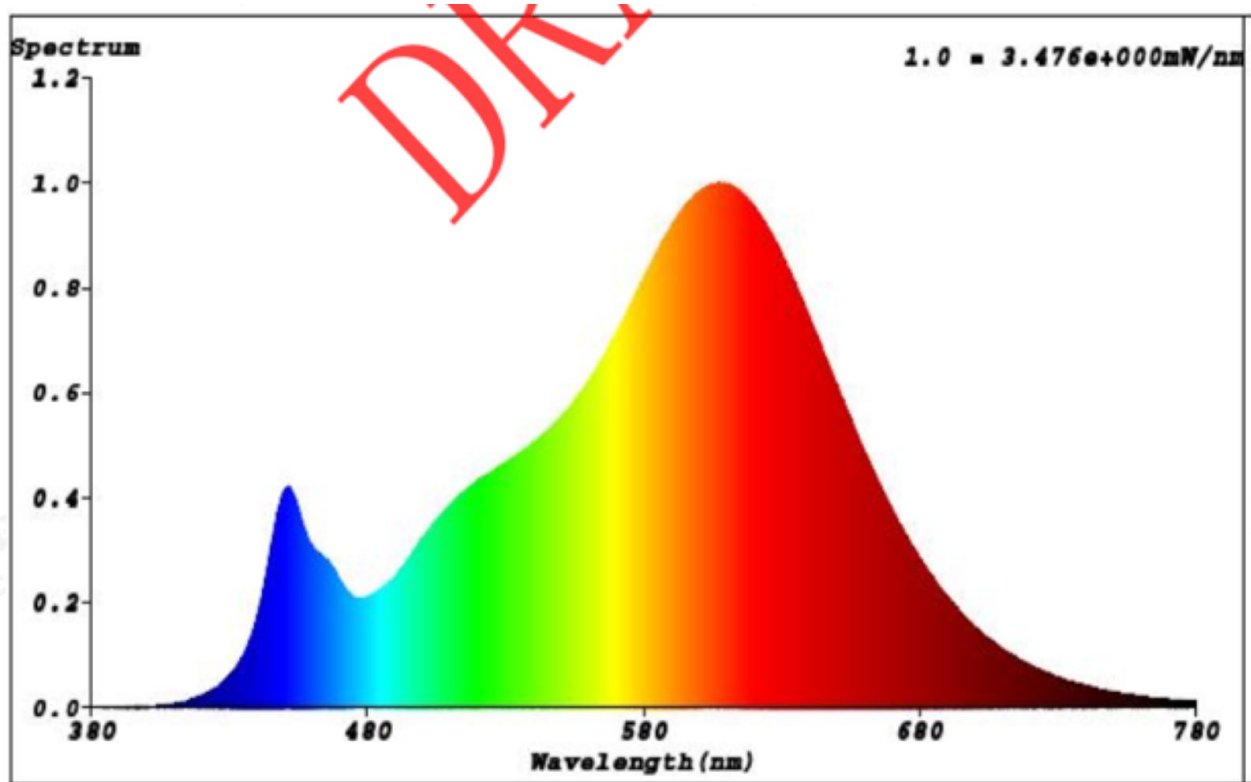
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	3	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°)	180 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.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	3,0	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

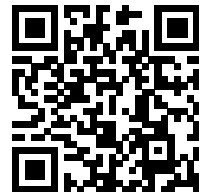
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	466	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	52		
	Djup	31		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,447 0,406
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		380	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	30
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex		15	Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande		0,96		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)		1,00	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	5
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.		.. ^(b)	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)		7,0	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	-

^(a)"-": ej tillämpligt.

^(b)"-": ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/03/2023



EPREL-registreringsnummer: 1416674

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1416674>

Leverantör: LightsOn AB (Importör)

Webbplats: www.lightson.se

Kundsupport:

Namn: Support

Webbplats: www.lightson.se

E-postadress: support@lightson.se

Telefon: 0046406020750

Adress:

Terminalgatan 3
23539 Vellinge
Sverige