

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: RS PRO

Leverantörens adress: RS PRO Compliance, Birchington Road, Corby, Northamptonshire, NN17 9RS, United Kingdom

Modellbeteckning: 170-4261

Typ av ljuskälla:

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

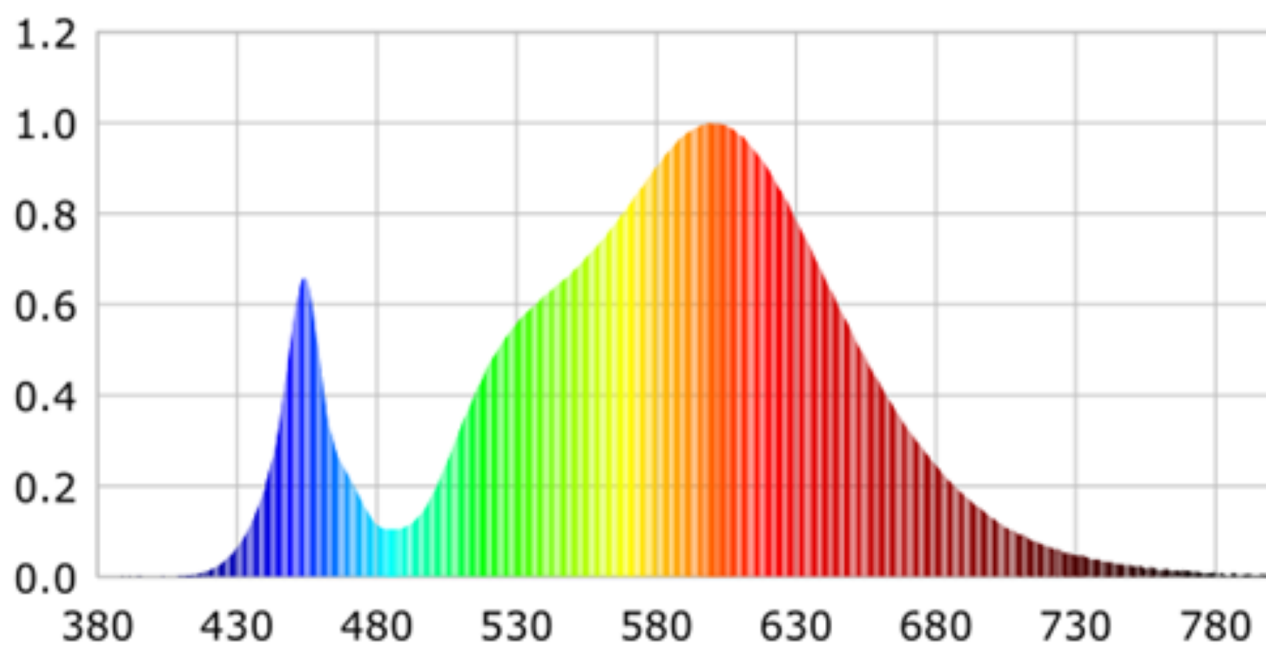
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	30	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°)	2 903 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.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	30,0	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.	-	Färgåtergivningssindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	77

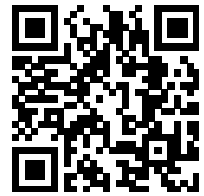
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	185	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	225		
	Djup	125		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	Ja		Om ja, ekvivalent effekt (W)	30
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,313 0,337
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	3 270		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	120
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	40		Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,96			
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)	0,90		Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6
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)	1,0		Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,0

(a)„-“: ej tillämpligt.

(b)„-“: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 10/05/2024



EPREL-registreringsnummer: 2023403

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2023403>

Leverantör: RS Components (Tillverkare)

Webbplats: de.rs-online.com/web/

Kundsupport:

Namn: RS PRO Compliance

Webbplats: uk.rs-online.com

E-postadress: RSPROcompliance@rs.rsgroup.com

Telefon: 01536405069

Adress:

Birchington Road, Corby, Northamptonshire, NN17 9RS, United Kingdom