

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: ROTALIANA SRL

Leverantörens adress: ROTALIANA SRL, VIA TRENTO 115-117, 38017 MEZZOLOMBARDO TN, IT

Modellbeteckning: 131256/830H

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	SOLDER WIRES		
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:	Ja

Produktparametrar

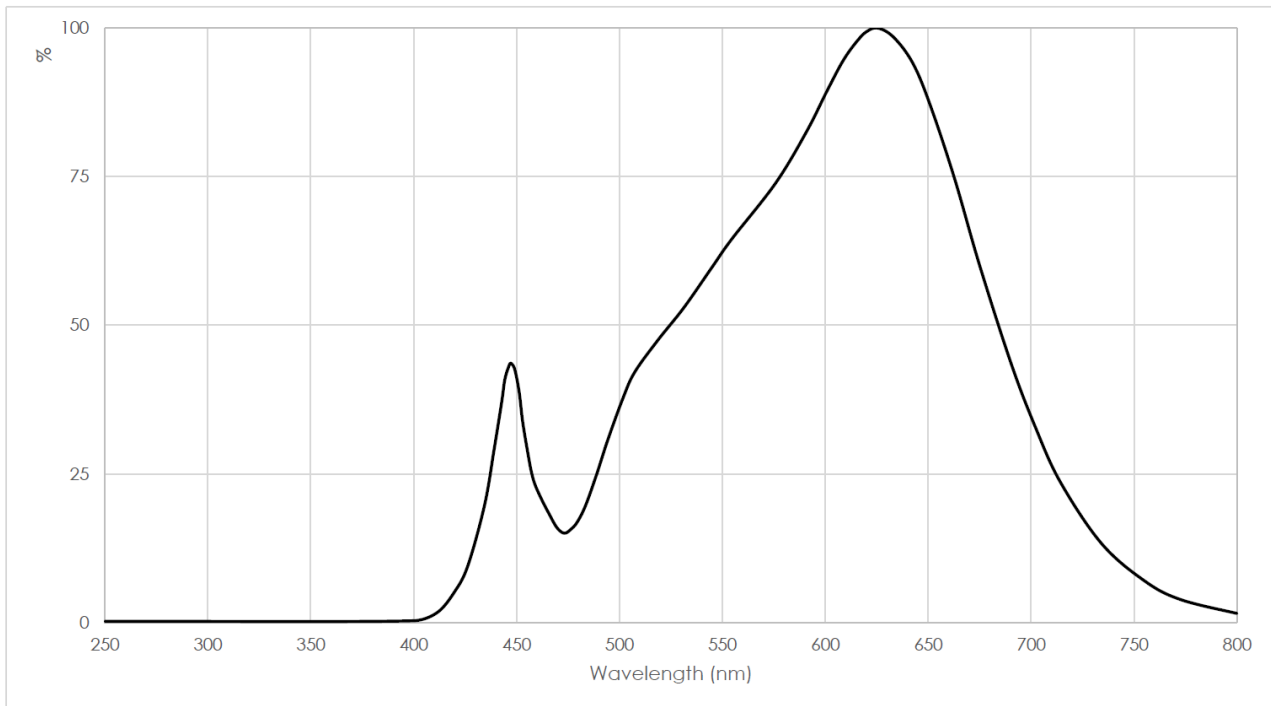
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	21	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	2 800 i Sfär (360°)	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	21,0	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.	90

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	4	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	229		
	Djup	229		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	167	
		Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,434 0,403	
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	50	Livslängdsfaktor	1,00	
Ljusflödesförhållande	0,98			

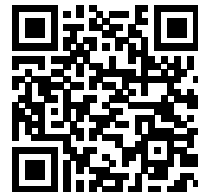
(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

Spectral power distribution



Model placed on the Union market from 30/09/2021



EPREL registration number: 960923

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/960923>

Supplier: ROTALIANA SRL (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: ROTALIANA SRL

Website: WWW.ROTALIANA.IT

Email: INFO@ROTALIANA.IT

Phone: +390461602376

Address:

VIA TRENTO 115-117

38017 MEZZOLOMBARDO

Italien