Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Tecnolumen®

Leverantörens adress: Vertrieb, Lötzener Straße 2-4, 28207 Bremen Freie und Hansestadt Bremen, DE

Modellbeteckning: MSCL 3/4

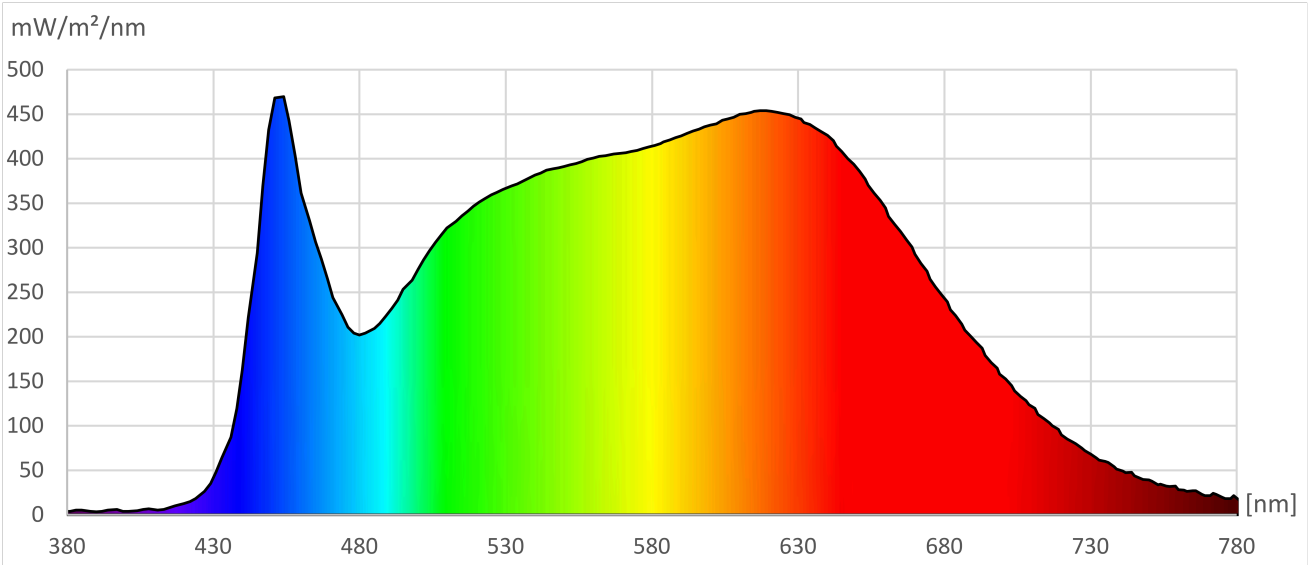
Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	fest verbaut - fix installed		
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:	Ja	Kan användas med dimmer:	Ja
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	12	Energieffektivitetsklass	F
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°)	1 200 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.	2200...4000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	12,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,10
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	150	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	150		
	Djup	150		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,001 0,001
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		90	Livslängdsfaktor	-
Ljusflödesförhållande		-		

[(a)]”-”: ej tillämpligt.

[(b)]”-”: ej tillämpligt.


mW/m²/nm
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
380
430
480
530
580
630
680
730
780
[nm]

Model placed on the Union market from 01/06/2020

EPREL registration number: 975370

https://eprel.ec.europa.eu/qr/975370

Supplier: Tecnolumen GmbH & Co. KG (Manufacturer)

Website: www.tecnolumen.de

Customer care service:

Name: Vertrieb

Website: www.tecnolumen.de

Email: info@tecnolumen.de

Phone: 0(049)421 430 41 70

Address:
Lötzener Straße 2-4
28207 Bremen
Tyskland