

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Emos

Leverantörens adress: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Modellbeteckning: ZT4120LS

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	wire connection		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej

Produktparametrar

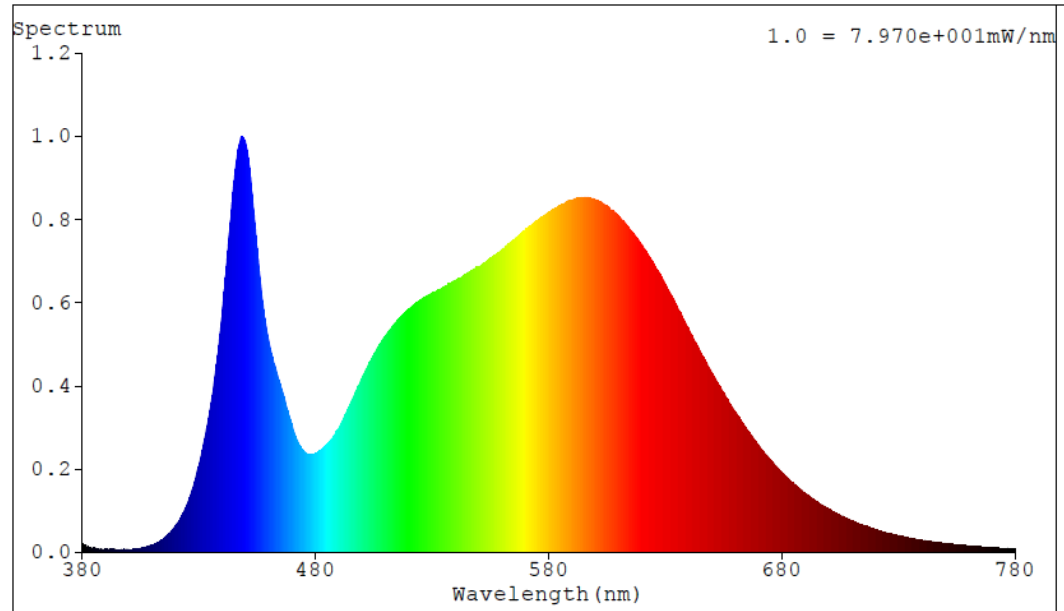
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	32	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	4 600 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	4 100
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	32,0	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.	0,00	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	68	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	1 238		
	Djup	56		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,375 0,371
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		11	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,97		

(a)“-”: ej tillämpligt.

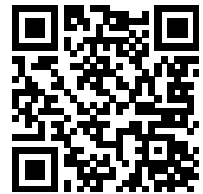
(b)“-”: ej tillämpligt.

Spectrum



Spectral Distribution

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 07/10/2020



EPREL-registreringsnummer: 914883

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/914883>

Leverantör: Emos spol. s r.o. (Tillverkare)

Webbplats: www.emos.eu

Kundsupport:

Namn: Emos spol. s r.o.

Webbplats: www.emos.cz

E-postadress: podpora@emos.cz

Telefon: +420581261233

Adress:

Lipnická 2844

Přerov

75002

Česká republika