

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** Tala

**Leverantörens adress:** Tala Engineering Team, 25b Vyner Street, E2 9DG London London, UK

**Modellbeteckning:** CAND-4W-2000-3000K-E14-MP

## Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E14		
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:	Ja

## Produktparametrar

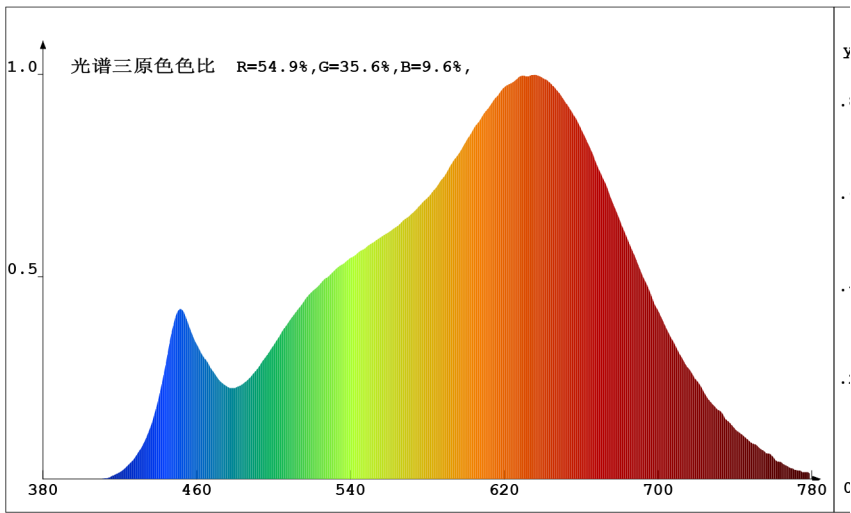
Parameter	Värde	Parameter	Värde
<b>Allmänna produktparametrar:</b>			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	4	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	250 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2000...3000
Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W	4,0	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.	95

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	100	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	35		
	Djup	35		
Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>	Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	25	
		Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,444 0,401	
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>				
R9-värde för färgåtergivningssindex	86	Livslängdsfaktor	1,00	
Ljusflödesförhållande	0,90			
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>				
Fasfaktor (cos $\phi_1$ )	0,90	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	4	
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	.. <sup>(b)</sup>	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-	
Flimmermått (Pst LM)	0,2	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,0	

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

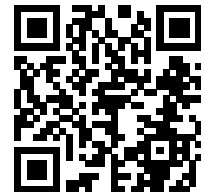
说明:



色度参数

色品坐标:  $x=0.4443$   $y=0.4010$   $u=0.2567$   $v=0.3475$   $duv:$

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 26/04/2024



**EPREL-registreringsnummer:** 2011310

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2011310>

**Leverantör:** Tala Europe B.V. (Tillverkare)

**Webbplats:** [eu.tala.co.uk](http://eu.tala.co.uk)

**Kundsupport:**

**Namn:** Tala Engineering Team

**Webbplats:** [www.tala.co.uk](http://www.tala.co.uk)

**E-postadress:** [engineering@tala.co.uk](mailto:engineering@tala.co.uk)

**Telefon:** +44 2031501058

**Adress:**

25b Vyner Street  
E2 9DG London  
Storbritannien