

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** FRANSEN

**Leverantörens adress:** FRANSEN, Egeskovvej 29, 8700 Horsens, DK

**Modellbeteckning:** Satalite Pendel Small EU

## Typ av ljuskälla:

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

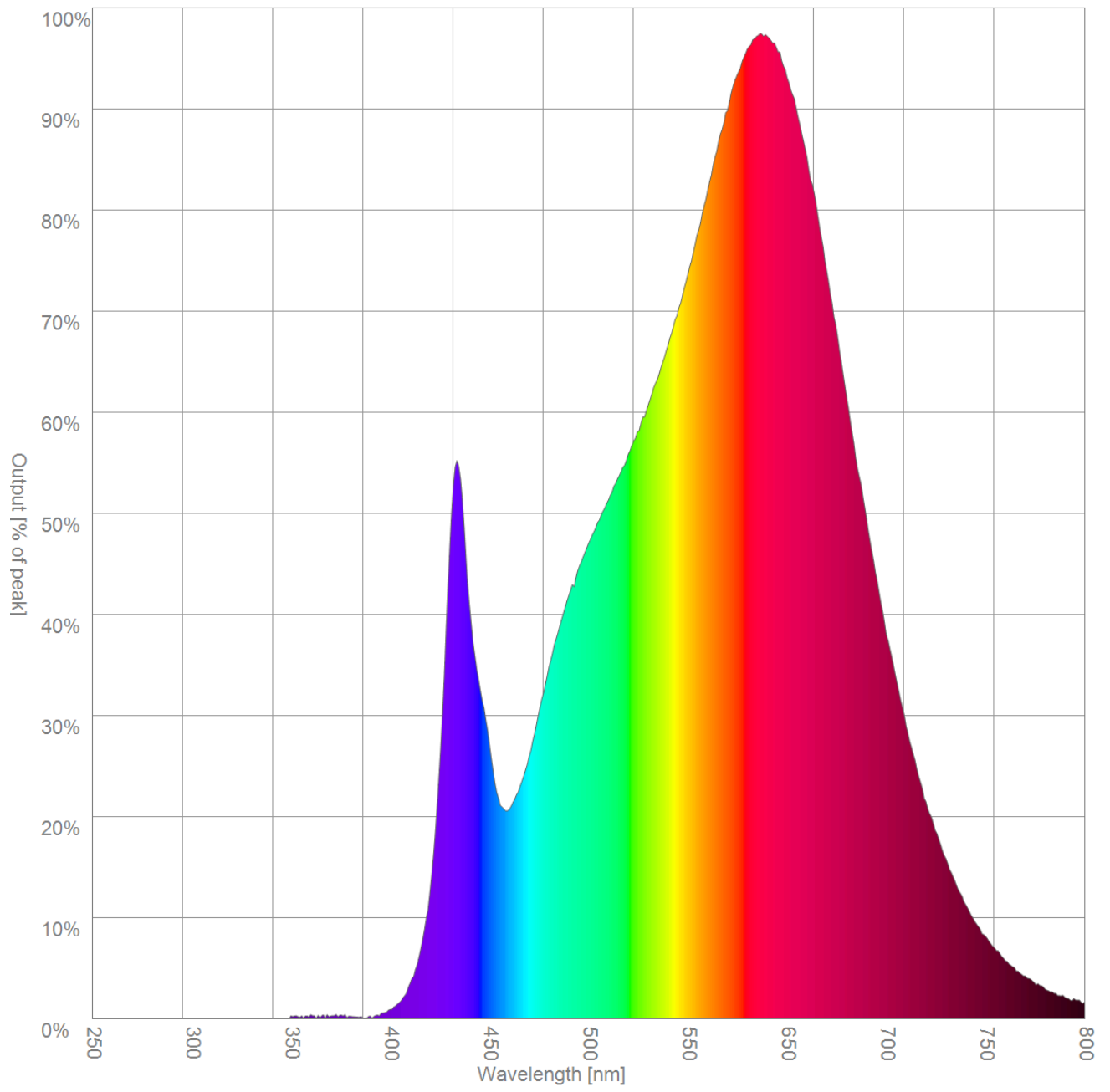
## Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
<b>Allmänna produktparametrar:</b>			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	8	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°)	410 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.	3 000
Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W	8,2	Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,05
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.	93

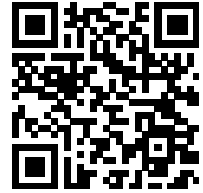
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	69	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	1		
	Djup	10		
Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,437 0,404
<b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>				
Största ljusstyrka (cd)	203		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	100
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>				
R9-värde för färgåtergivningindex	63		Livslängdsfaktor	0,96
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/12/2023



**EPREL-registreringsnummer:** 1849997

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1849997>

**Leverantör:** NINE UNITED SCANDINAVIA A/S (Tillverkare)

**Webbplats:** [www.nineunited.com](http://www.nineunited.com)

**Kundsupport:**

**Namn:** FRANDSEN

**Webbplats:** [www.frandsen.com](http://www.frandsen.com)

**E-postadress:** [frandsen@nineunited.com](mailto:frandsen@nineunited.com)

**Telefon:** 76581818

**Adress:**

Egeskovvej 29  
8700 Horsens  
Danmark