Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Supplier's name or trade mark: Rusta

Supplier's address: Customer service at Rusta AB, Kanalvägen 12, 194 61 Upplands Väsby, SE

Model identifier: 917013250301

Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface)	/		
Mains or non-mains:	NMLS	Connected light source (CLS):	No
Colour-tuneable light source:	Yes	Envelope:	-
High luminance light source:	No		
Anti-glare shield:	No	Dimmable:	Only with specific dimmers

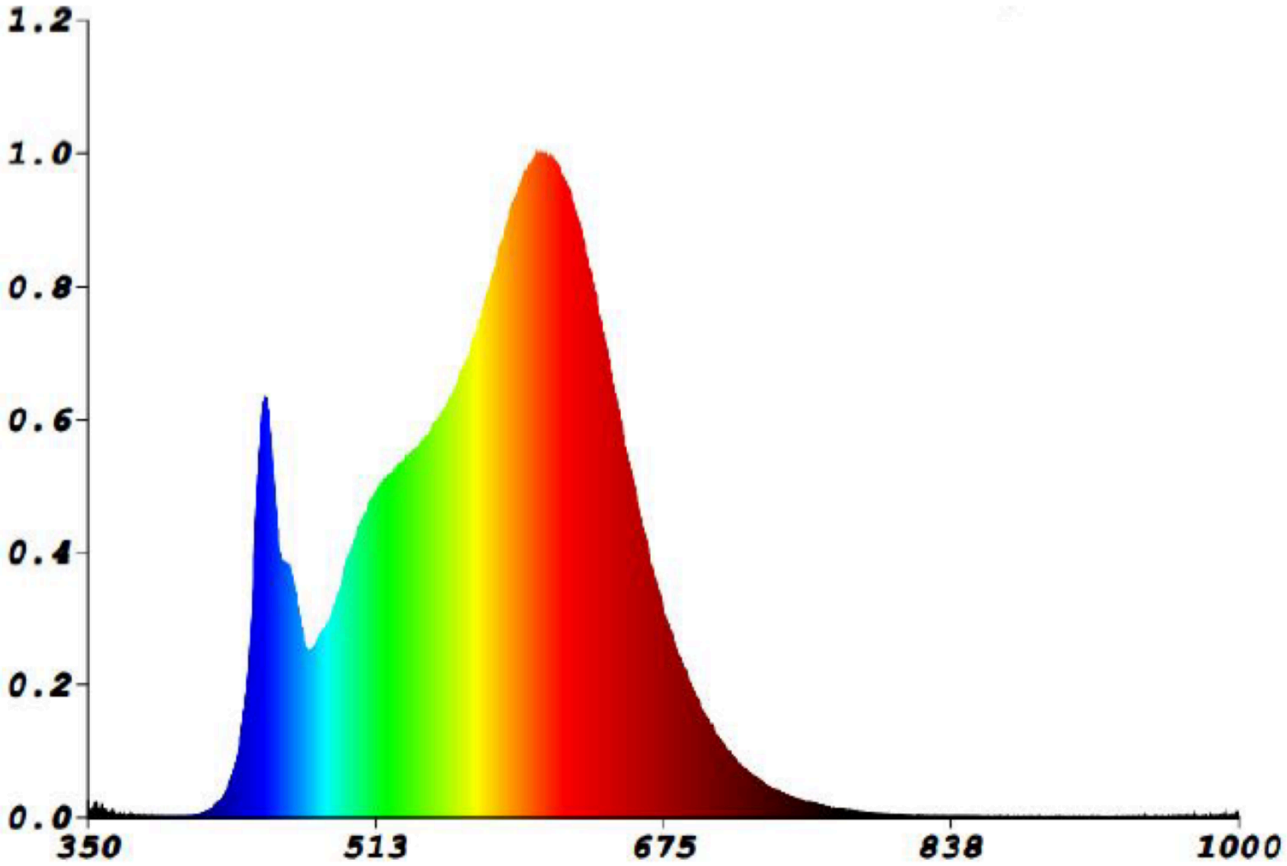
Product parameters

Parameter		Value	Parameter	Value
General product parameters:				
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer		5	Energy efficiency class	F
Useful luminous flux (ϕuse), indicating if it refers to the flux in a sphere (360º), in a wide cone (120º) or in a narrow cone (90º)		490 in Sphere (360°)	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set	3 000
On-mode power (P_{on}), expressed in W		4,9	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0,12
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal		-	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	80
Outer dimensions without separate control gear, light-	Height	3 000	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load	See image in last page
	Width	80		
	Depth	13		

ing control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)				
Claim of equivalent power[(a)]		-	If yes, equivalent power (W)	-
			Chromaticity coordinates (x and y)	0,426 0,399
Parameters for LED and OLED light sources:				
R9 colour rendering index value		0	Survival factor	0,93
the lumen maintenance factor		1,00		

[(a)] '-' : not applicable;

[(b)] '-' : not applicable;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000

EPREL registration number: 2711066 Model placed on the Union market from 12/05/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2711066

Supplier: Rusta AB (Manufacturer) **Website:** www.rusta.com

Customer care service:

Name: Customer service at Rusta AB **Website:** www.rusta.com

Email: customerservice@rusta.com **Phone:** 0046-8-626 4300

Address:
Kanalvägen 12
194 61 Upplands Väsby
Sweden

Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: Rusta

Leverantörens adress: Customer service at Rusta AB, Kanalvägen 12, 194 61 Upplands Väsby, SE

Modellbeteckning: 917013250301

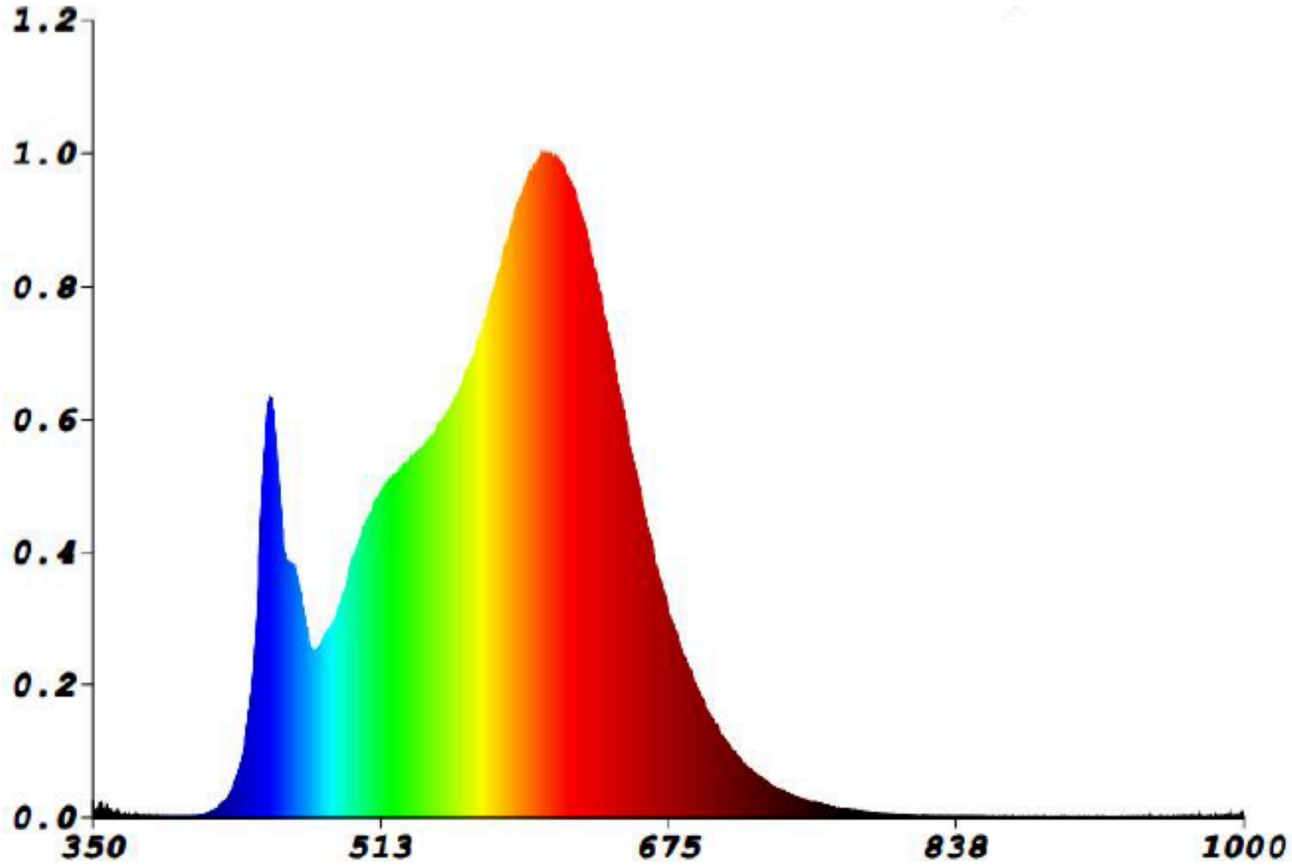
Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	/		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Ja	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Endast med särskilda dimrar
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	5	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°)	490 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	4,9	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,12
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.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	3 000	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	80		
	Djup	13		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,426 0,399
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		0	Livslängdsfaktor	0,93
Ljusflödesförhållande		1,00		

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000

EPREL-registreringsnummer: 2711066

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 12/05/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2711066

Leverantör: Rusta AB (Tillverkare) **Webbplats:** www.rusta.com

Kundsupport:

Namn: Customer service at Rusta AB **Webbplats:** www.rusta.com

E-postadress: customerservice@rusta.com **Telefon:** 0046-8-626 4300

Adress:
Kanalvägen 12
194 61 Upplands Väsby
Sverige

Produktdatablad

DELEGERT KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2019/2015 med hensyn til energimerking av lyskilder

Leverandørens navn eller varemerke: Rusta

Leverandørens adresse: Customer service at Rusta AB, Kanalvägen 12, 194 61 Upplands Väsby, SE

Modellbetegnelse 917013250301

Type lyskilde:

Belysningsteknologi som brukes:	LED	Rundtstrålende eller retningsbestemt:	NDLS
Lyskildekondensator-type (eller annet elektrisk grensesnitt)	/		
Med eller uten direkte nettspenningstilkobling:	NMLS	Tilkoblet lyskilde (CLS):	Nei
Lyskilde med fargeinnstilling:	Ja	Kolbe:	-
Lyskilde med høy luminans:	Nei		
Blendingsvern:	Nei	Kan / kan ikke dimmes:	Kun med spesifikke dimmere

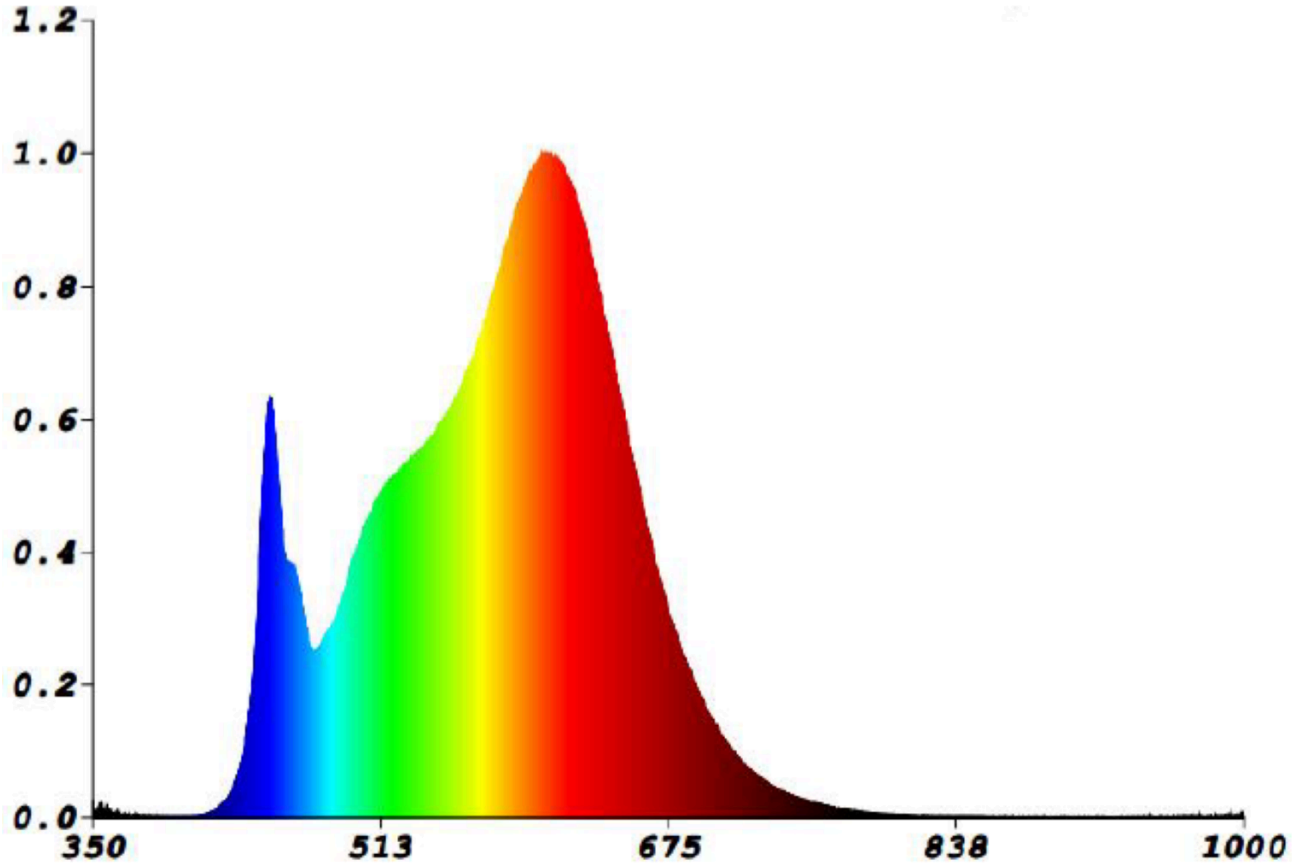
Produktparametere

Parameter	Verdi	Parameter	Verdi
Generelle produktparametere:			
Energiforbruk i påslått tilstand (kWh/1000 h), avrundet opp til nærmeste heltall	5	Energieffektivitetsklas	F
Nyttelysfluks (ϕuse), som angir om det vises til fluksen i en kule (360º), en bred kjegle (120º) eller en smal kjegle (90º)	490 i Kule (360°)	Korrelert fargetemperatur, avrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet av korrelerte fargetemperaturer som kan stilles inn, avrundet til nærmeste 100 K	3 000
Effekt i påslått tilstand (P_{on}), uttrykt i W	4,9	Effekt i hviletilstand (P_{sb}), uttrykt i W og avrundet til to desimaler	0,12
Effekt i nettverkstilkoblet hviletilstand (P_{net}) for CLS, uttrykt i W og avrundet til to desimaler	-	Fargegjengivelsesinde avrundet til nærmeste heltall, eller intervallet av CRI-verdier som kan stilles inn	80
Ytre dimensjoner i Høyde	3 000	Spektral effektfordeling i	Se bilde på siste side

millimeter, uten eventuelt separat kontrollutstyr eller eventuelle lysstyringsdeler og ikke-lysstyringsdeler	Bredde	80	området 250 til 800 nm ved full belastning	
	Dybde	13		
Påstand om ekvivalent effekt[(a)]		-	Hvis svaret er ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromatisitetskoordina (x og y)	0,426 0,399
Parametere for LED- og OLED-lyskilder:				
Verdi for R9-fargegjengivelsesindeksen		0	Levetidsfaktor	0,93
Lysvedlikeholdsfaktor		1,00		

[(a)] '-' : ikke relevant;

[(b)] '-' : ikke relevant;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000

EPREL-registreringsnummer: 2711066

Modell bragt i omsetning på EU-markedet fra 12/05/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2711066

Leverandør: Rusta AB (Produsent) **Nettside:** www.rusta.com

Kundestøtte:

Navn: Customer service at Rusta AB **Nettside:** www.rusta.com

E-post: customerservice@rusta.com **Telefon:** 0046-8-626 4300

Adresse:
Kanalvägen 12
194 61 Upplands Väsby
Sverige

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Rusta

Anschrift des Lieferanten: Customer service at Rusta AB, Kanalvägen 12, 194 61 Upplands Väsby, SE

Modellkennung: 917013250301

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	/		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimmten Dimmern

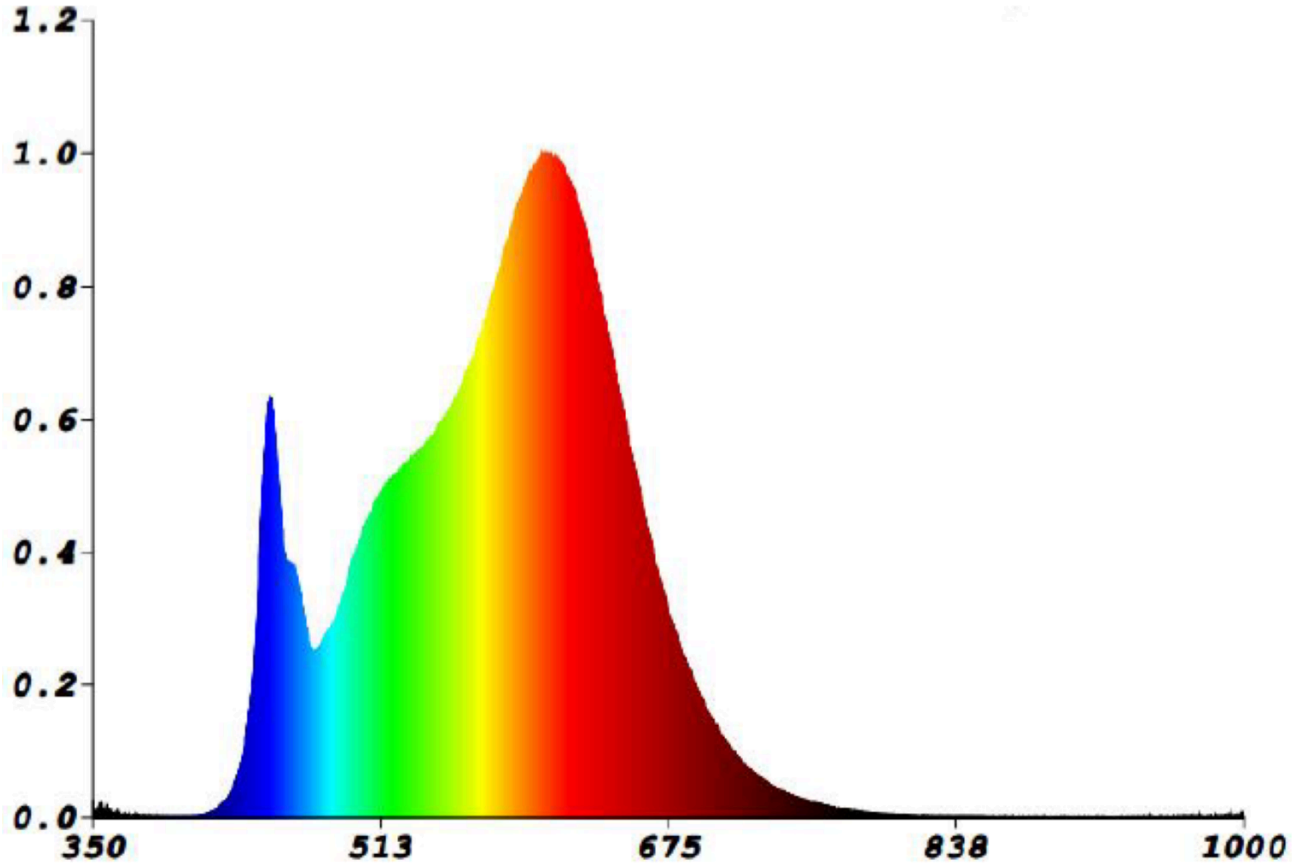
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360˚ °), in einem breiten Kegel (120 °˚) oder in einem schmalen Kegel (90˚ °) bezieht	490 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	4,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,12

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	3 000	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	80		
	Tiefe	13		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,426 0,399
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		0	Lebensdauerfaktor	0,93
Lichtstromerhalt		1,00		

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000

EPREL-Eintragungsnummer 2711066

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 12/05/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2711066

Lieferant: Rusta AB (Hersteller) **Website:** www.rusta.com

Kundenbetreuung:

Name: Customer service at Rusta AB **Website:** www.rusta.com

E-Mail-Adresse: customerservice@rusta.com **Telefonnummer:** 0046-8-626 4300

Anschrift:
Kanalvägen 12
194 61 Upplands Väsby
Schweden

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Rusta

Tavarantoimittajan osoite: Customer service at Rusta AB, Kanalvägen 12, 194 61 Upplands Väsby, SE

Mallitunniste: 917013250301

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	/		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

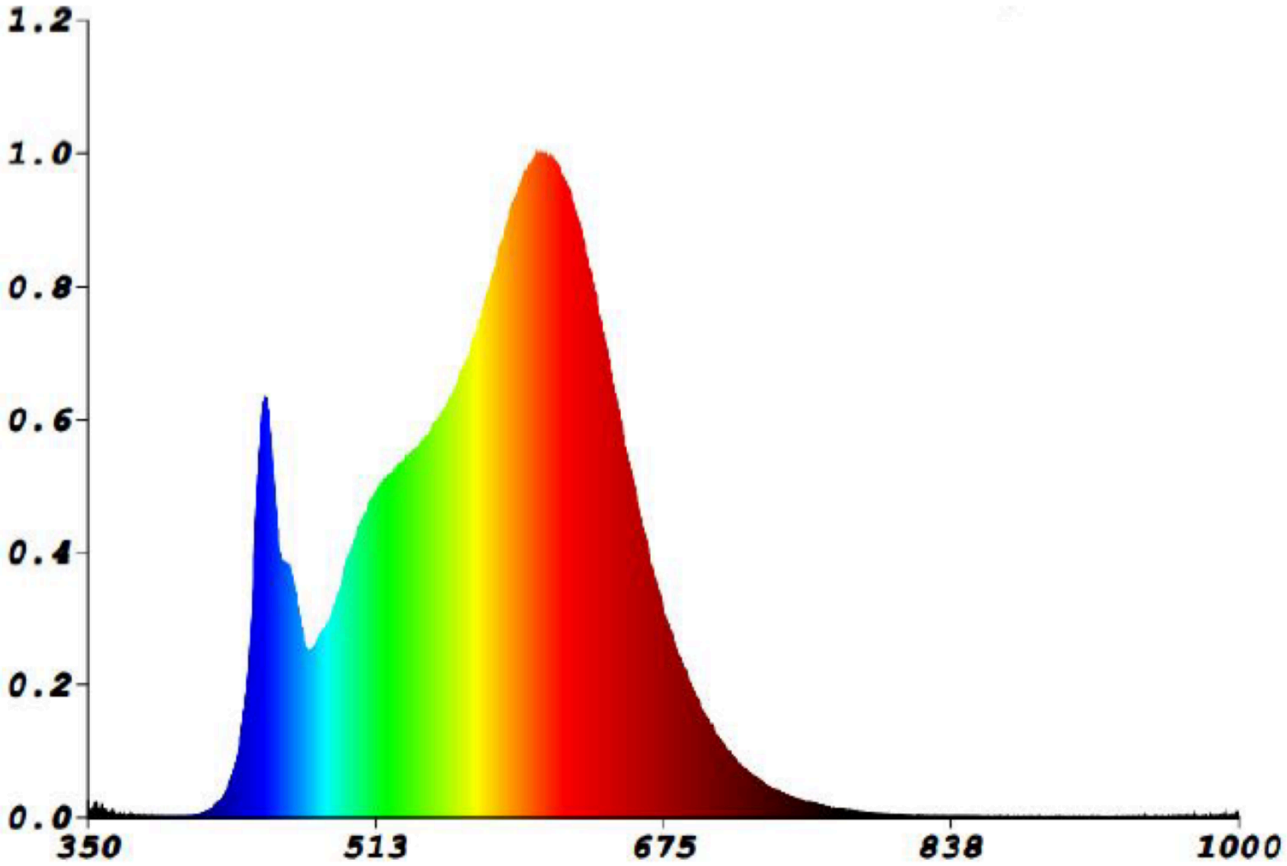
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	490 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,9	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,12
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillis- | Korkeus	3 000	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla

tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Leveys	80	800 nm täydellä kuormalla	
	Syvyys	13		
Väitetty tehovastaavuus[(a)]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,426 0,399
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	0,93
Valovirran alenemakerroin		1,00		

[(a)] '-' : ei sovelleta

[(b)] '-' : ei sovelleta


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000

EPREL-rekisterinumero 2711066

Malli unionin markkinoilla alkaen 12/05/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2711066

Tavarantoimittaja: Rusta AB (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.rusta.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Customer service at Rusta AB

Verkkosivusto: www.rusta.com

Sähköposti: customerservice@rusta.com

Puhelin: 0046-8-626 4300

Osoite:
Kanalvägen 12
194 61 Upplands Väsby
Ruotsi