

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** NEWGARDEN

**Tavarantoimittajan osoite:** Postventa, Pol. Ind. Las Salinas, Avda Francia 5-15, 30840 Alhama de Murcia Murcia, ES

**Mallitunniste:** LUMNEO300BXOCNW

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	INTEGRADA		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

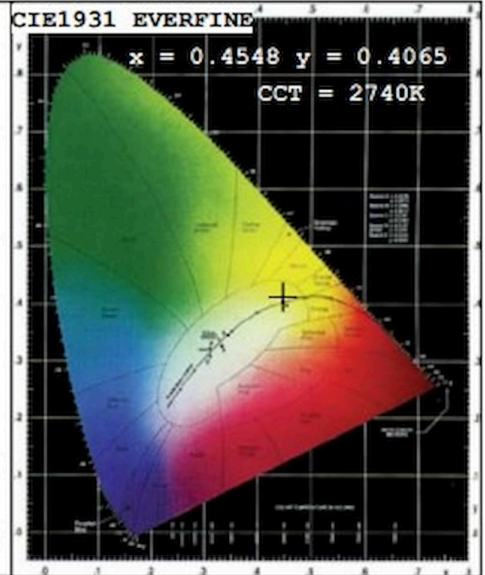
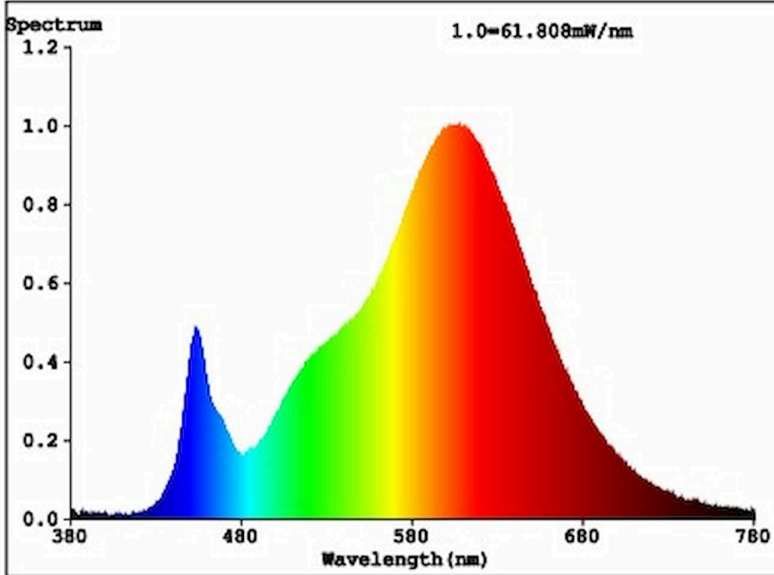
## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	36	Energiatehokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta ( $\phi$ use) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	3 000 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	36,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	82	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	21	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	21		
	Syvyys	3 000		

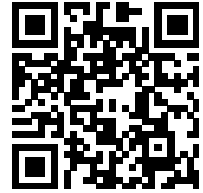
tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,407
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	6	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,95		
<b>Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )	0,70	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	5
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	1,0

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/11/2023



**EPREL-rekisterinumero** 1878221

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1878221>

**Tavarantoimittaja:** NEWGARDEN SPAIN SL (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** [www.newgarden.es](http://www.newgarden.es)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Postventa

**Verkkosivusto:** [www.newgarden.es](http://www.newgarden.es)

**Sähköposti:** [info@newgarden.es](mailto:info@newgarden.es)

**Puhelin:** 34 968978806

**Osoite:**

Pol. Ind. Las Salinas, Avda Francia 5-15

30840 Alhama de Murcia

Espanja