

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** ORION

**Tavarantoimittajan osoite:** QC/LABOR, Oberlaaerstraße 284, 1230 Wien, AT

**Mallitunniste:** LM E27/6W Antik (Vintage/2200K/550lm)

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E27		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

### Yleiset tuoteparametrit:

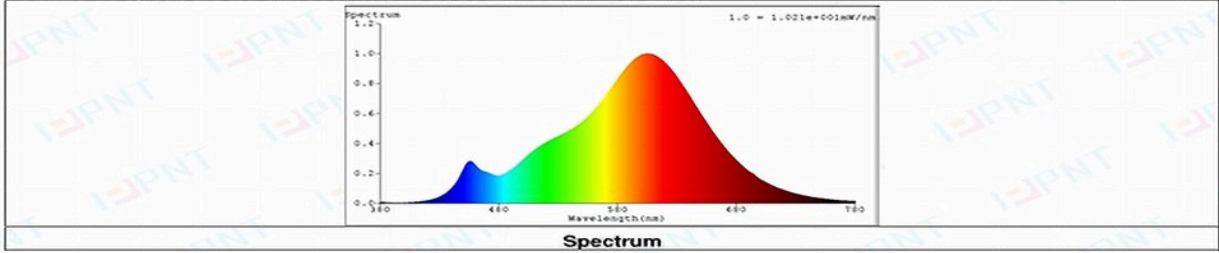
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	6	Energiatohokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	550 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 200	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	6,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	146	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	64		
	Syvyys	64		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	45	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,506 0,415	
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo	6	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,94			
<b>Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )	0,50	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	6	
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. <sup>(b)</sup>	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,4	

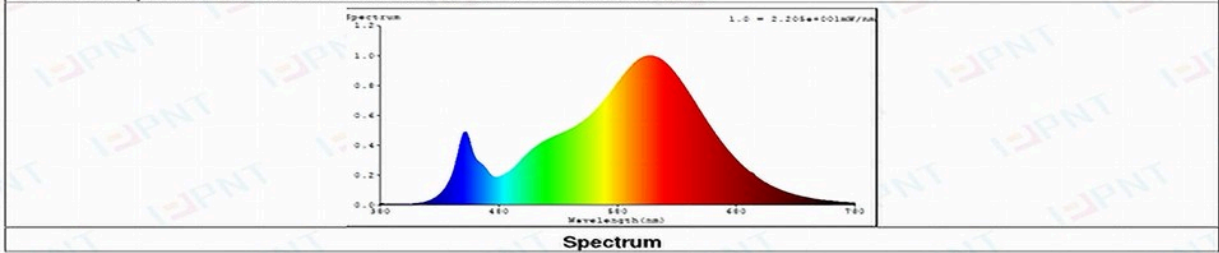
<sup>(a)</sup>.. : ei sovelleta

<sup>(b)</sup>.. : ei sovelleta

**Table 5: Spectrum & Polar Plot of DIM-ST64-E27-6W-Amber 2200K**



**Table 5: Spectrum & Polar Plot of DIM-ST64-E27-6W-Amber 2700K**

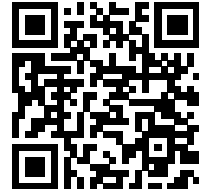


Pioneer Testing Technology  
(Hangzhou) Co., Ltd  
翰思检测技术(杭州)有限公司

Room 401, Building 41, No.536 Shunfeng Road,  
Yuhang District, Hangzhou City 311199, Zhejiang  
Province, China.

Tel: +86-13336138598  
Email: pnt001@pnt-lab.com

Malli unionin markkinoilla alkaen 31/01/2022



**EPREL-rekisterinumero** 770707

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/770707>

**Tavarantoimittaja:** Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn  
Gesellschaft m.b.H. (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** [www.orionleuchte  
n.at](http://www.orionleuchte.n.at)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** QC/LABOR

**Verkkosivusto:** [www.orion.co.at](http://www.orion.co.at)

**Sähköposti:** [a.yasar@orion.co.at](mailto:a.yasar@orion.co.at)

**Puhelin:** 0676842740866

**Osoite:**

Oberlaaerstraße 284  
1230 Wien  
Itävalta