

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** GUBI

**Tavarantoimittajan osoite:** Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

**Mallitunniste:** 10077729-T30-5W-185-GBI Medium

## Valonlähteen tyyppi:

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

## Tuoteparametrit

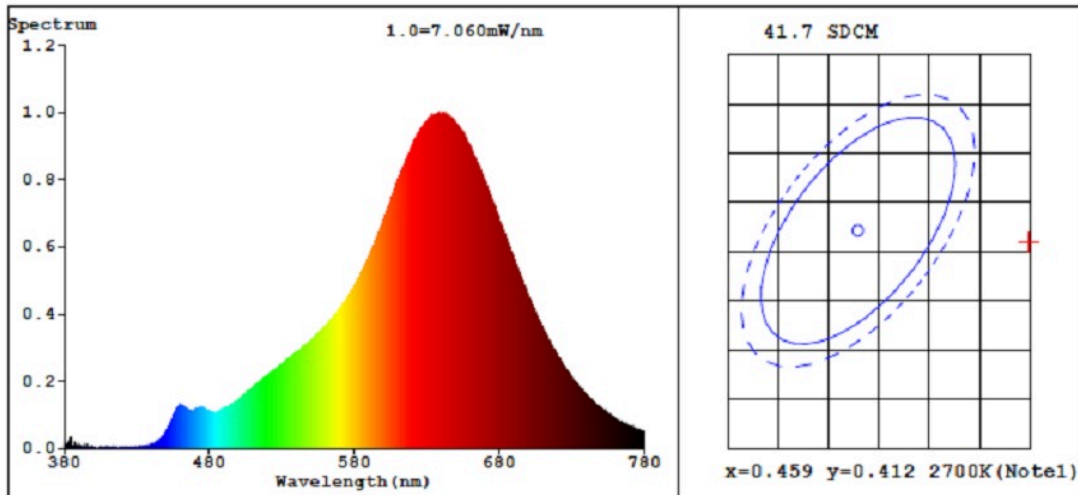
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatehokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ )	200 kuviossa Pallo ( $360^\circ$ )	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 000	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	5,0	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	90	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	185	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	30		
	Syvyys	30		

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)	0,459 0,412
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	79	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,95		

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta

# Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.5244$   $y=0.4109$  /  $u'=0.3048$   $v'=0.5374$   
CCT=2004K(Duv=-0.0008) Dominant WL:Ld =589.1nm Purity=80.7%  
Ratio:R=35.3% G=63.0% B=1.7% Peak WL:Lp=638.7nm FWHM=113.8nm  
Render Index:Ra=95.3  
R1 =99 R2 =98 R3 =98 R4 =99 R5 =98 R6 =92 R7 =92  
R8 =88 R9 =78 R10=96 R11=95 R12=84 R13=99 R14=99 R15=95

## Photo Parameters:

Flux = 220.3 lm Eff. : 48.68 lm/W Fe = 972.1 mW

## Electrical parameters:

V = 230.67 V I = 0.02137 A P = 4.526 W PF = 0.9180  
LEVEL:OUT WHITE:OUT

Status: Integral T = 1180 ms Ip = 26975 (41%)