

# 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:** 10077728-T30-5W-225-GBI Long

## 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

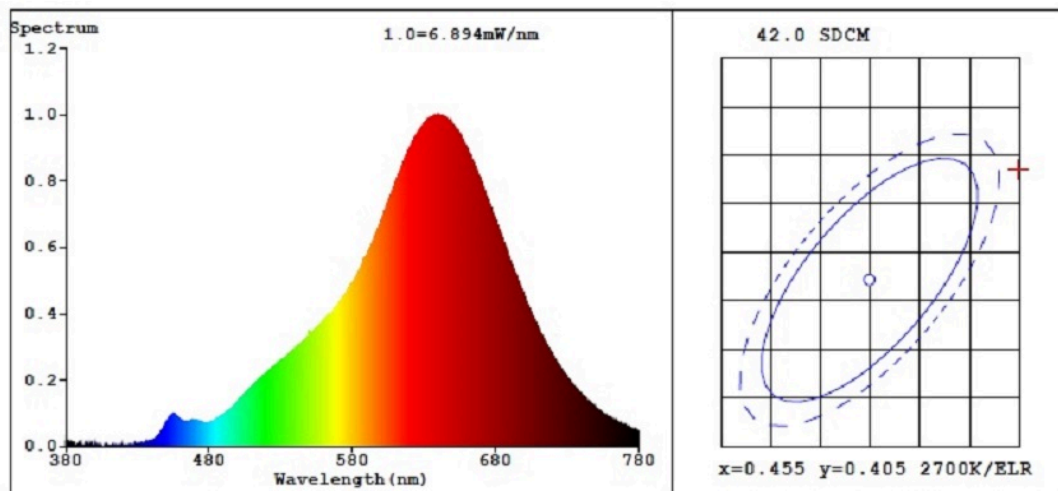
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sillo valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	220 kuviossa Pallo (360°)	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 kahteen desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		

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)	0,455 0,405
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	66	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,95		

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta

# Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.5279$   $y=0.4165$  /  $u'=0.3042$   $v'=0.5400$   
CCT=2009K (Duv=0.0010) Dominant WL:  $\lambda_d = 588.5\text{nm}$  Purity=83.5%  
Ratio: R=34.8% G=63.8% B=1.3% Peak WL:  $\lambda_p = 639.7\text{nm}$  FWHM=115.0nm  
Render Index: Ra=96.4

R1 =98 R2 =99 R3 =98 R4 =99 R5 =98 R6 =97 R7 =94  
R8 =88 R9 =75 R10=97 R11=97 R12=94 R13=99 R14=97 R15=93

## Photo Parameters:

Flux = 217.7 lm Eff. : 49.07 lm/W  $P_e = 947.1\text{ mW}$

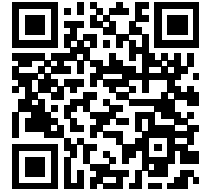
## Electrical parameters:

V = 230.65 V I = 0.02098 A P = 4.437 W PF = 0.9169

LEVEL: OUT WHITE: OUT

Status: Integral T = 1646 ms  $I_p = 36549$  (568)

Model placed on the Union market from 01/10/2020



**EPREL registration number:** 994863

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/994863>

**Supplier:** Gubi A/S (Manufacturer)

**Website:** [www.gubi.com](http://www.gubi.com)

**Customer care service:**

**Name:** Héctor Mendoza

**Website:** [www.gubi.dk](http://www.gubi.dk)

**Email:** [groupproductdevelopment@gubi.dk](mailto:groupproductdevelopment@gubi.dk)

**Phone:** +4533326368

**Address:**

Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20

2150 Copenhagen

Tanska