

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** GUBI

**Anschrift des Lieferanten:** Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

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

## Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	E27		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

## Produktparameter

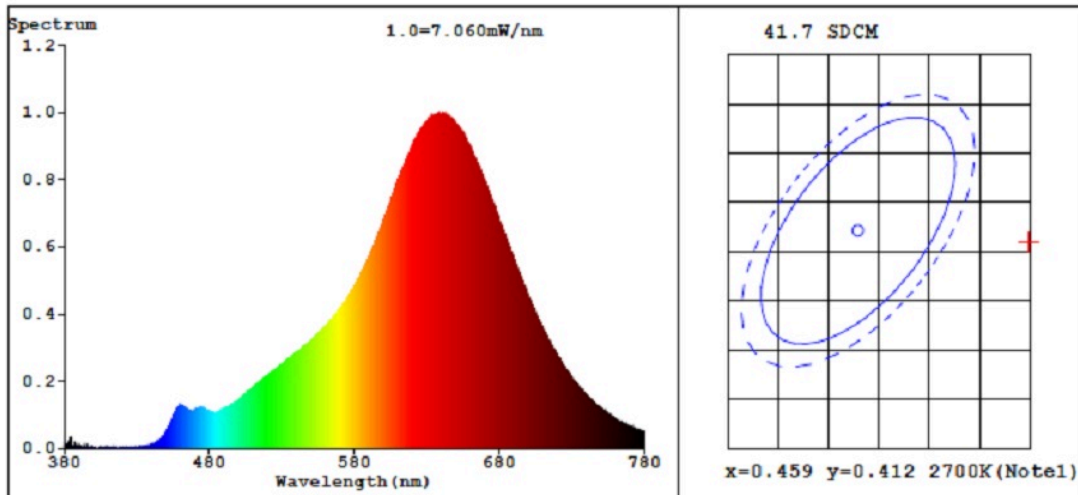
Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht	200 in Kugel ( $360^\circ$ )	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	5,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )	-	Farbwiedergabeindex, auf die	90

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	185	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	30		
	Tiefe	30		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,459 0,412
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		79	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,95		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

# 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:

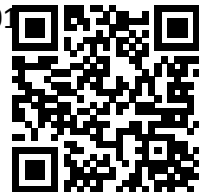
Flux = 220.3 lm Eff. : 48.68 lm/W Fe = 972.1 mW

## 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%)

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 0:



**EPREL-Eintragungsnummer** 978239

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/978239>

**Lieferant:** Gubi A/S (Hersteller)

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

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Héctor Mendoza

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

**E-Mail-Adresse:** [groupproductdevelopment@gubi.dk](mailto:groupproductdevelopment@gubi.dk)

**Telefonnummer:** +4533326368

**Anschrift:**

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

2150 Copenhagen

Dänemark