

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: GUBI

Adres van de leverancier: Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

Typeaanduiding: 10077728-T30-5W-225-GBI Long

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	E27		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

Productparameters

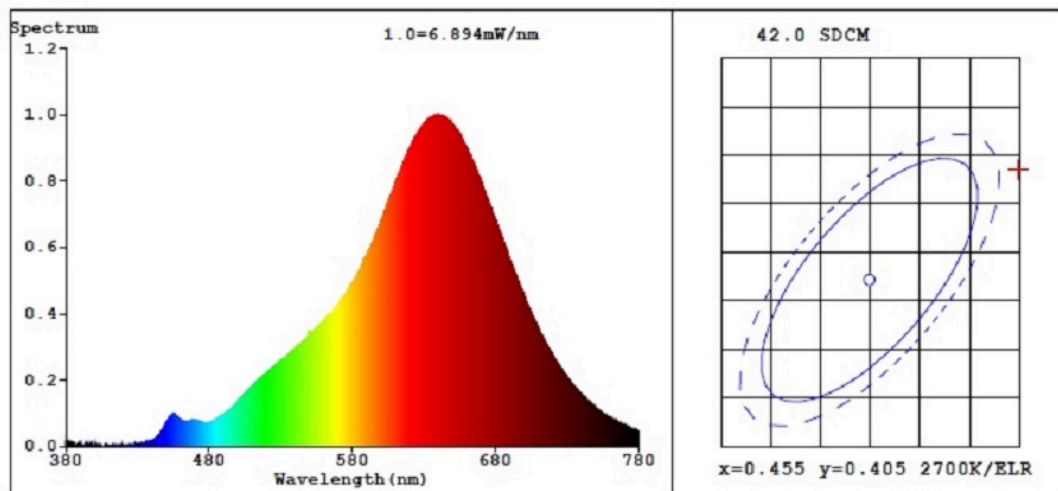
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	5	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	220 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 000
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	5,0	Energie in stand-by (stand-by) (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waarden	90

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	225	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	30		
	Diepte	30		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,455 0,405
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		66	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

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: $R_a = 96.4$

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 $P_e = 947.1\text{ mW}$

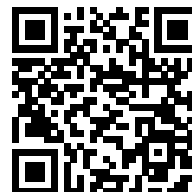
Electrical parameters:

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 in de EU in de handel gebracht van 01/10/2020



EPREL-registratienummer: 994863

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

Leverancier: Gubi A/S (Fabrikant)

Website: www.gubi.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Héctor Mendoza

Website: www.gubi.dk

E-mail: groupproductdevelopment@gubi.dk

Telefoon: +4533326368

Adres:

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