

# Productinformatieblad

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

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** Luminize

**Adres van de leverancier:** G&G webshops, Ter Steeghe Ring 85, 3331LX Zwijndrecht Zuid-Holland, NL

**Typeaanduiding:** LZ-12W 9471 Square Motion

## Lichtbrontype:

Gebuurkte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	/		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

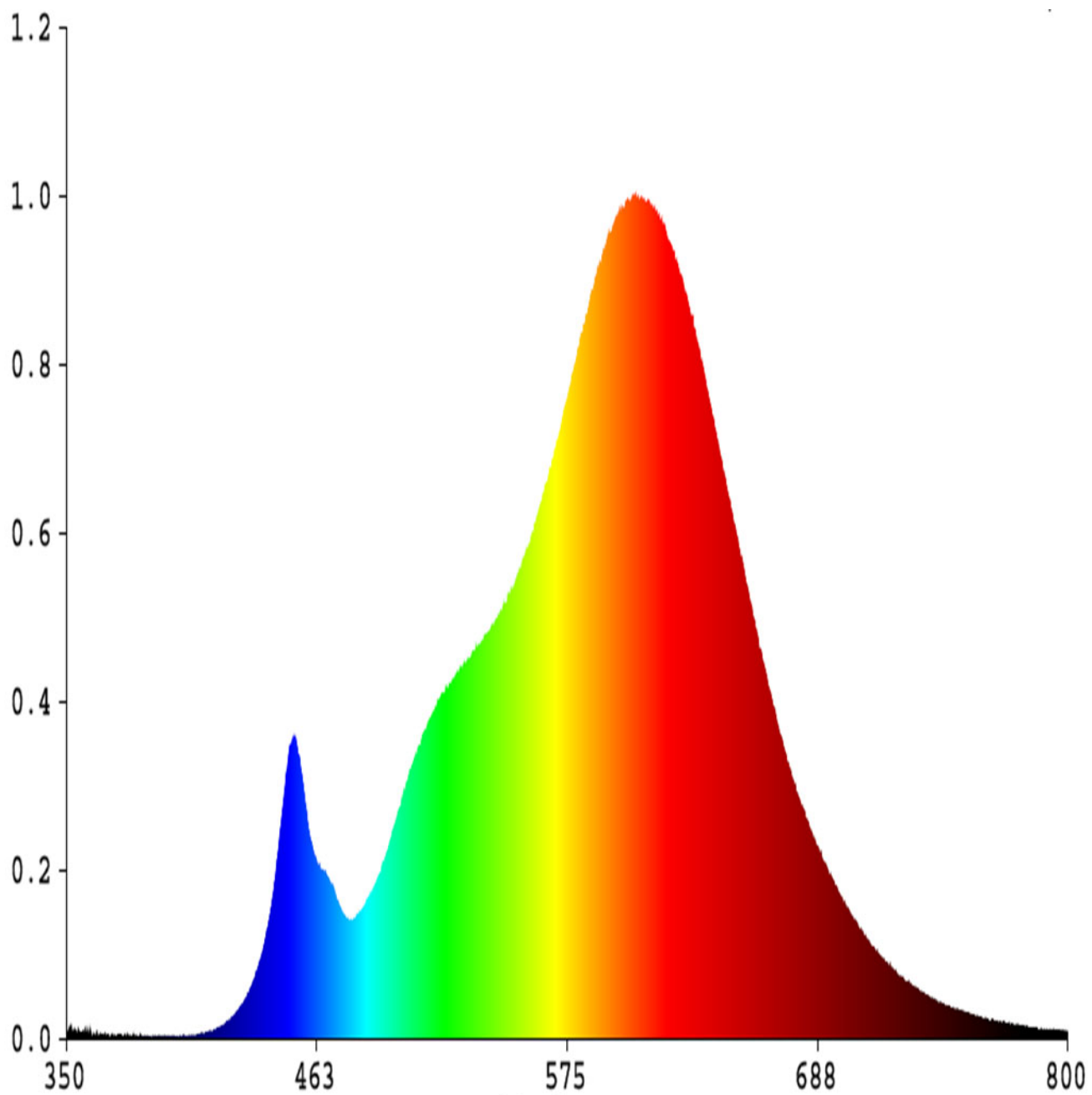
## Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
<b>Algemene productparameters:</b>			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	12	Energie-efficiëntieklasse	F
Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	1 200 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	2 700
Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	12,0	Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), 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-waar-	80

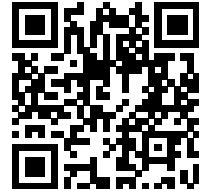
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	1 000	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	1 000		
	Diepte	1 000		
Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,463 0,420
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		0	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,96		
<b>Parameters voor led- en olednetzspanningslichtbronnen:</b>				
Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )		0,70	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	5
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		.. <sup>(b)</sup>	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flikkering (Pst LM)		1,0	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,4

(a): niet van toepassing;

(b): niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 01/08/2023



**EPREL-registratienummer:** 1709495

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1709495>

**Leverancier:** G&G Webshops v.o.f. (Gemachtigd vertegenwoordiger)

**Website:** [www.luminize.eu](http://www.luminize.eu)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** G&G webshops

**Website:** [www.tigernu.nl](http://www.tigernu.nl)

**E-mail:** [contact@tigernu.nl](mailto:contact@tigernu.nl)

**Telefoon:** 0651766684

**Adres:**

Ter Steeghe Ring 85  
3331LX Zwijndrecht  
Nederland