

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LED-Fluter (warmdimmen) Plug & Light

Anschrift des Lieferanten: Albrecht JUNG GmbH & Co. KG, Zentrale, Volmestraße 1, 58579 Schalksmühle, DE

Modellkennung: PLF1WD05ES-L

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Nein		
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:	Nur mit bestimmten Dimmern

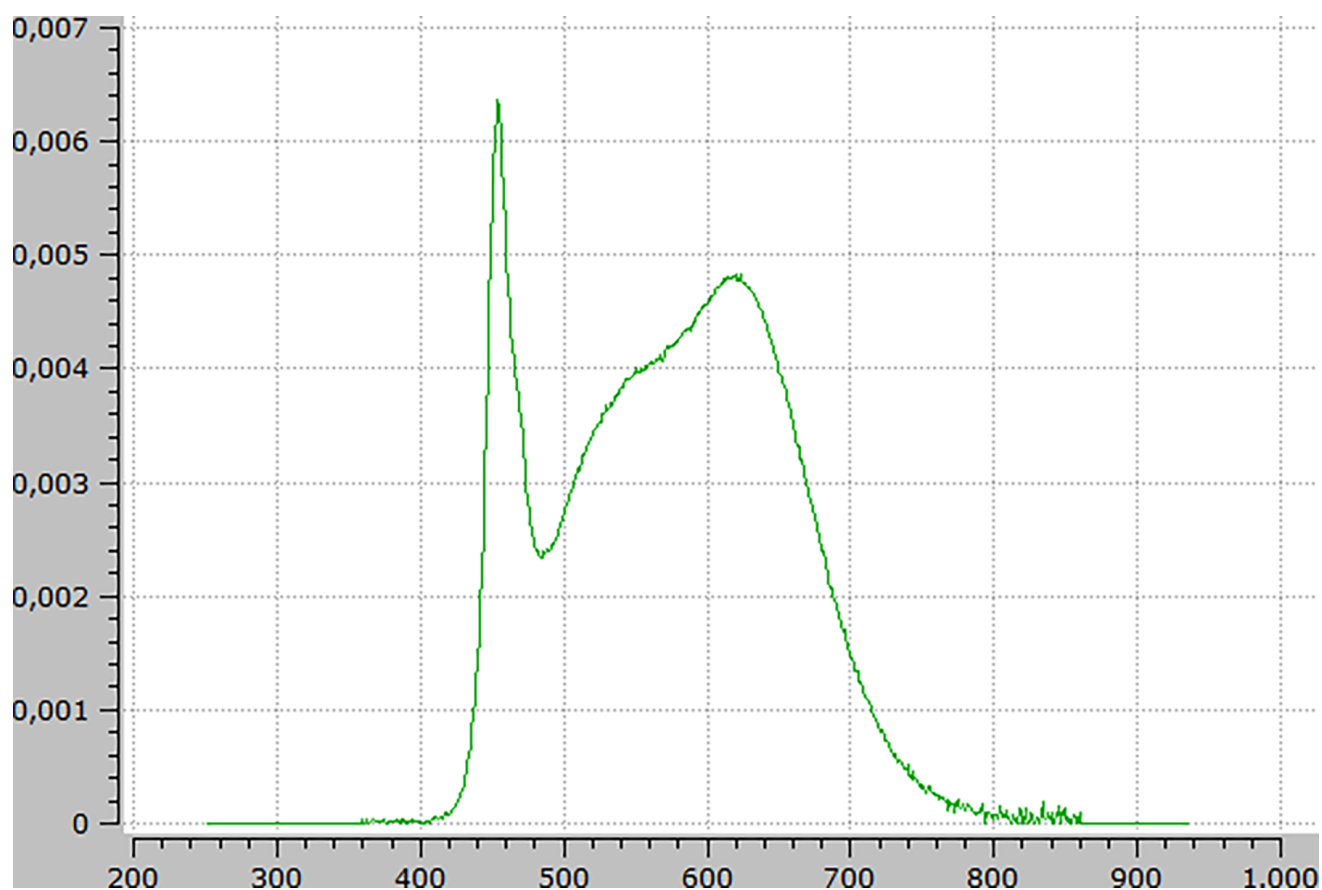
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	230 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2800...4100
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	3,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,04

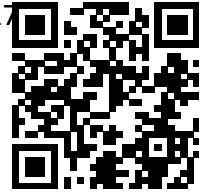
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	92...95
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungssteile (Millimeter)	Höhe	70	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	70		
	Tiefe	23		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,463 0,390
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		180	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	37...100
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		84	Lebensdauerfaktor	0,99
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 17.



EPREL-Eintragungsnummer 860887

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/860887>

Lieferant: Albrecht Jung GmbH & Co. KG (Hersteller)

Website: jung.de

Kundenbetreuung:

Name: Albrecht JUNG GmbH & Co. KG, Zentrale

Website: www.jung.de

E-Mail-Adresse: Kundencenter@jung.de

Telefonnummer: +4923558060

Anschrift:

Volmestraße 1
58579 Schalksmühle
Deutschland