

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LED2WORK GmbH.

Anschrift des Lieferanten: Vertrieb, Stuttgarter Straße 13A, 75179 Pforzheim, DE

Modellkennung: 2941-5021-00-LE-215e

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	-		
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

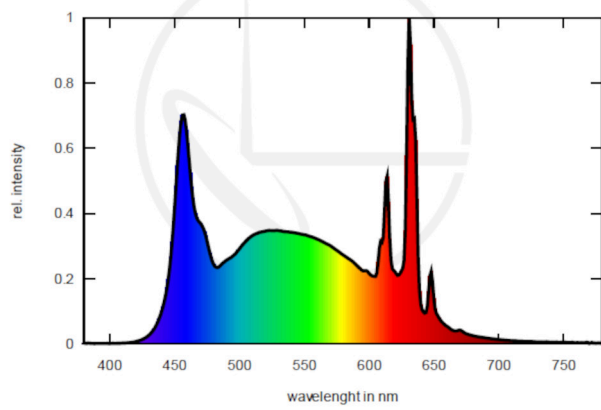
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklasse	C
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	818 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	5 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	5,3	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	95

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	6	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	215		
	Tiefe	14		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,326 0,352
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		453	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	112
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		90	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		-		

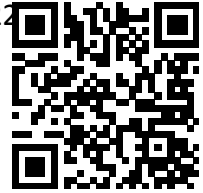
(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spektrale Strahlungsverteilung
Spectral power distribution



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 22.



EPREL-Eintragungsnummer 2192510

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2192510>

Lieferant: LED2WORK GmbH (Hersteller)

Website: led2work.com

Kundenbetreuung:

Name: Vertrieb

Website: www.led2work.com

E-Mail-Adresse: info@led2work.com

Telefonnummer: +49 7231 44920-00

Anschrift:

Stuttgarter Straße 13A
75179 Pforzheim
Deutschland