

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: TRIO Leuchten GmbH

Anschrift des Lieferanten: Trio Leuchten GmbH, Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg

Modellkennung: 959-2726

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	wire		
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:	Nein

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	8	Energieeffizienzklasse	F
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	800 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	8,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{stb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	80

Seite 1 / 4

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet

äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)

Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme^(a)

Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:

Wert des R9-Farbwiedergabeindex

Lichtstromerhalt

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast

Siehe Bild auf letzter Seite

Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)

Farbwertanteile (x und y)

Lebensdauerfaktor

0,433
0,403

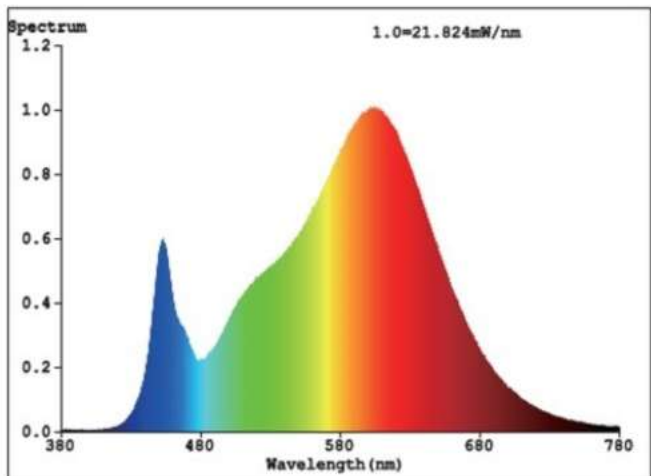
0,90

-

-

0,96

0,96



Seite 3 / 4

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 17.09.2021



EPREL-Eintragungsnummer 2205311

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2205311>

Lieferant: TRIO Leuchten GmbH (Hersteller)

Website: www.trio-leuchten.de

Kundenbetreuung:

Name: Trio Leuchten GmbH

Website:

E-Mail-Adresse: info@trio-leuchten.de

Telefonnummer: +49 (0) 2931 9666-0

Anschrift:

Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg

Seite 4 / 4