

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, DE

Modellkennung: 959-2657-0A

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

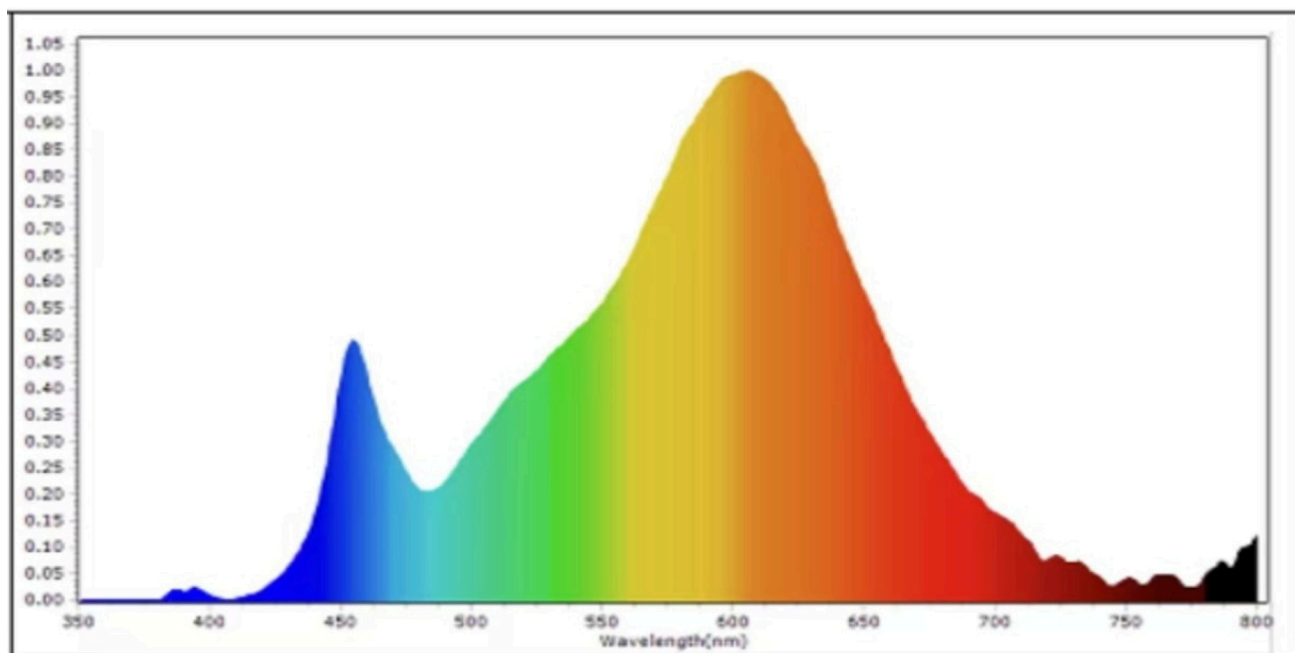
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	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	380 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	4,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	300	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	8		
	Tiefe	2		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,443 0,402
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		0	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



EPREL-Eintragungsnummer 2804412

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30/07/2024.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2804412>

Lieferant: TRIO Leuchten GmbH (Hersteller)

Website: www.trio-leuchten.de

Kundenbetreuung:

Name: Trio Leuchten GmbH

Website: www.trio-leuchten.de

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

Telefonnummer: +49 (0) 2931 9666-0

Anschrift:

Gut Nierhof 17
59757 Arnsberg
Deutschland



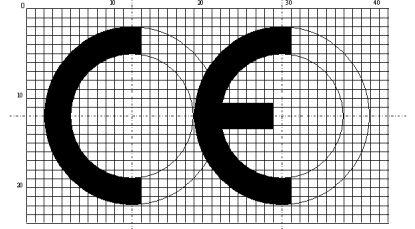
EC Declaration of Conformity

Company:

Reality Leuchten GmbH

Address:

**Gut Nierhof 17
59757 Arnsberg
Germany**



This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Article number / description:

R52801002 portable luminaire with driver for LED

(xx): placeholder for item colour code

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and relevant harmonised standards:

Related regulations / standards

☒ 2011/65/EU	Directive of the European Parliament and of the council Restriction of use of certain hazardous substances RoHs	Amendment 2015/863
☒ 2024/1781/EU	Directive of the European Parliament and of the council Eco design requirements	☒ 2019/2020 EU
☒ 2014/30/EU	Directive of the European Parliament and of the council Electromagnetic compatibility	☒ EN IEC 55015: 2019 + A11:2020 ☒ EN 61547: 2009 ☒ EN IEC 61000-3-2: 2014 ☒ EN 61000-3-3: 2013
☒ 2014/35/EU	Directive of the European Parliament and of the council Low voltage directive	☒ EN IEC 60598-1: 2021 + A11:2022 ☐ EN IEC 60598-2-1: 1989 ☒ EN 60598-2-4: 2018 ☒ EN 62471 : 2008 ☒ EN 62493 : 2010

Already issued declarations of conformity lose their validity by this one.

Arnsberg, 29.08.2024

(Place, date)

Reality Leuchten GmbH
Gut Nierhof 17
59757 Arnsberg
Tel: 02931/9666-99 Fax: 02931/9666-98

Der Geschäftsführer Ralf Stahlhut

(legally binding signature of the issuer)

This conformity certificate states the agreement with the mentioned directives, but does not assure properties as defined by the law on product liability.

Doc. Rev. 07/19