Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Reality Leuchten GmbH

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

Modellkennung: 959-2651-0A

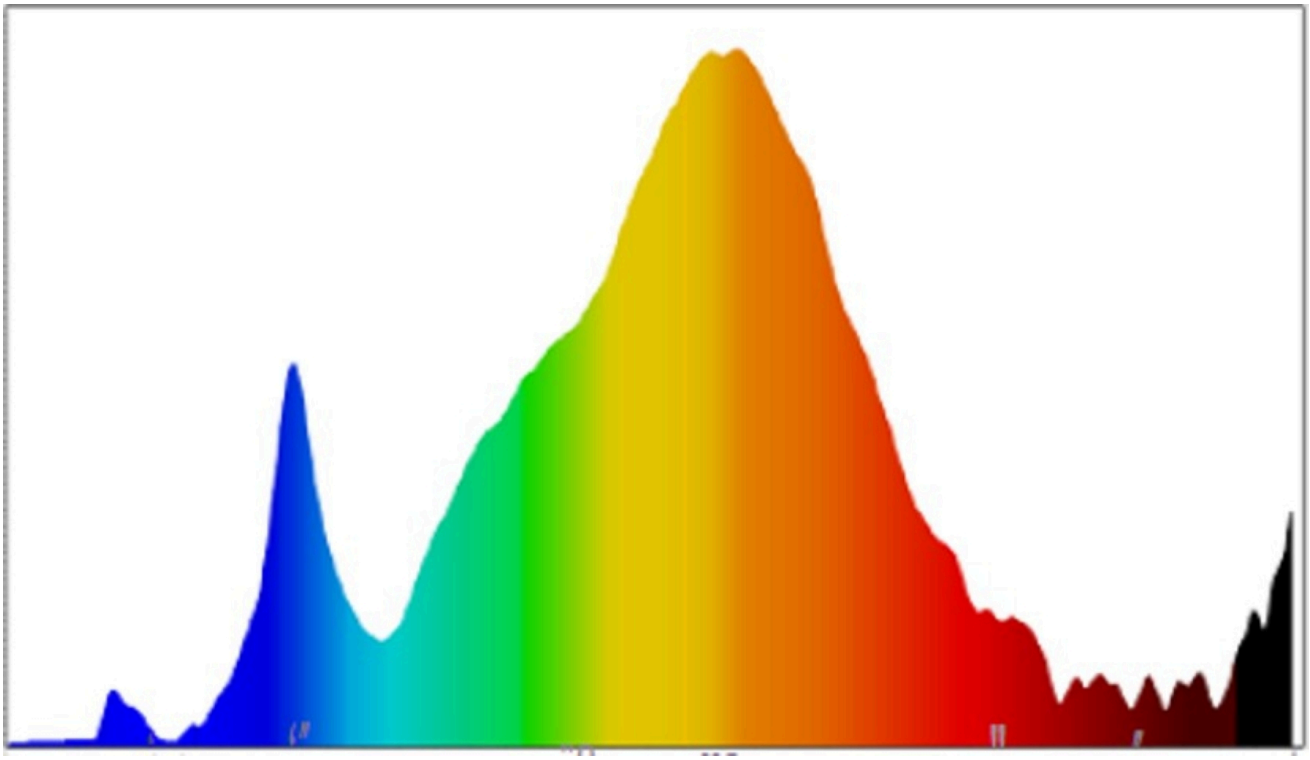
Art der Lichtquelle:

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	2	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕuse) 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	120 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	1,3	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	65	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	65		
	Tiefe	1		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,437 0,405
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		6	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 25

EPREL-Eintragungsnummer 2486537 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2486537

Lieferant: TRIO Leuchten GmbH (Hersteller) **Website:** www.trio-leuchten.de

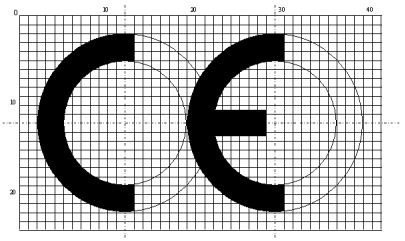
Kundenbetreuung:

Name: Reality Leuchten GmbH **Website:** www.reality-leuchten.de

E-Mail-Adresse: info@reality-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:

R548911xx portable luminaire for LED/ battery operated

(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
X **2011/65/EU**	Directive of the European Parliament and of the council **Restriction of use of certain hazardous substances RoHs**	Amendment 2015/863
X **2009/125/EG**	Directive of the European Parliament and of the council **Eco design requirements**	X 2019/2020 EU
X **2014/30/EU**	Directive of the European Parliament and of the council **Electromagnetic compatibility**	X EN IEC 55015: 2019 + A11:2020 X EN 61547: 2009 X EN IEC 61000-3-2: 2014 X 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, 05.08.2024

(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