

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: 959-2691

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	850 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	8,0	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

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)

1
115
2

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

Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:

Wert des R9-Farbwiedergabeindex

Lichtstromerhalt
(a) „-“: nicht zutreffend;
(b) „-“: nicht zutreffend;

13
0,96

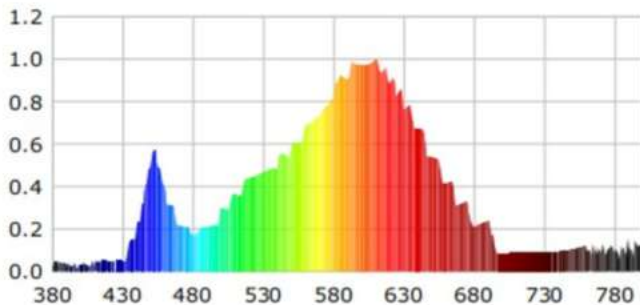
Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)

Farbwertanteile (x und y)

Lebensdauerfaktor

0,449
0,402

0,90



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 01.01.2020



EPREL-Eintragungsnummer 2388588

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2388588>

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

Seite 3 / 4

Seite 4 / 4