

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: REALITY Leuchten GmbH

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

Modellkennung: 959-2495-0A

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	6	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{50}) 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	550 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	6,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ($P_{s,b}$) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	80

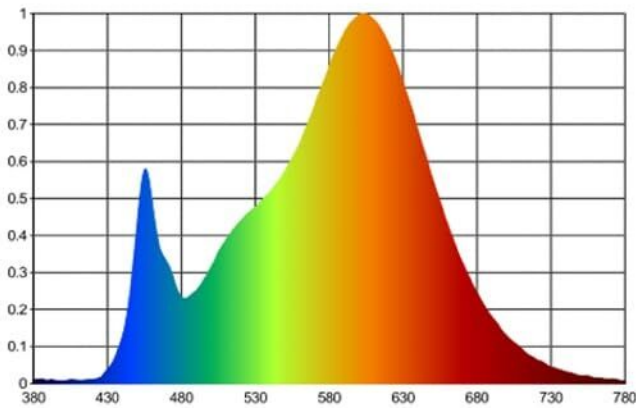
Seite 1 / 4

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	650	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast
	Breite	6	
	Tiefe	12	
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,436 0,401
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	6	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,96		

^(a) „-“: nicht zutreffend;

^(b) „-“: nicht zutreffend;

Seite 2 / 4



Seite 3 / 4

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 3.



EPREL-Eintragsnummer 2061368

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2061368>

Lieferant: REALITY Leuchten GmbH (Hersteller)

Website: www.reality-leuchten.de

Kundenbetreuung:

Name: Reality Leuchten GmbH

Website: www.reality-leuchten.de

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

Telefonnummer: +49 (0) 2931 966 6-99

Anschrift:

Gut Nierhof 17
59757 Arnsberg
Deutschland

Seite 4 / 4