

# 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: 959-2138-0A

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	SMD		
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
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	26	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom ( $\phi_{uv}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht	3 000 in Kugel ( $360^\circ$ )	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	26,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{st}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

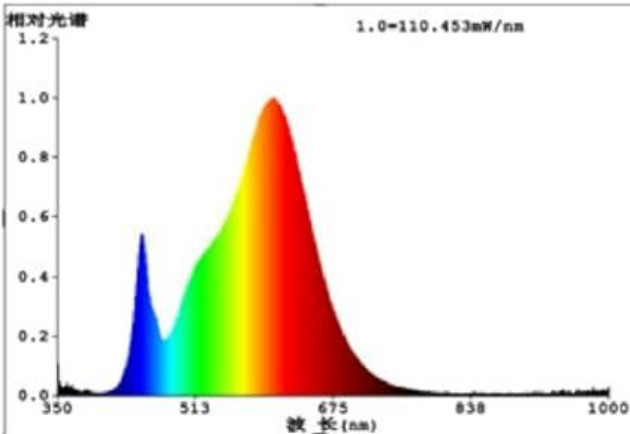
Seite 1 / 4

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	600	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast
	Breite	1	
	Tiefe	1	
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,435 0,403
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	6	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,00		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Seite 2 / 4



Seite 3 / 4

Model placed on the Union market from 31/07/2023



EPREL registration number: 1618813

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1618813>

Supplier: TRIO Leuchten GmbH (Importer)

Website: [www.trio-leuchten.de](http://www.trio-leuchten.de)

Customer care service:

Name: Trio Leuchten GmbH

Website:

Email: [info@trio-leuchten.de](mailto:info@trio-leuchten.de)

Phone: +49 (0) 2931 9666-0

Address:  
Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg

Seite 4 / 4