

# 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: 959-1779-0A

## 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	15	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) 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	1 700 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	15,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) 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

äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter)

Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme<sup>(a)</sup>

Höhe 20  
Breite 2  
Tiefe 400

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;

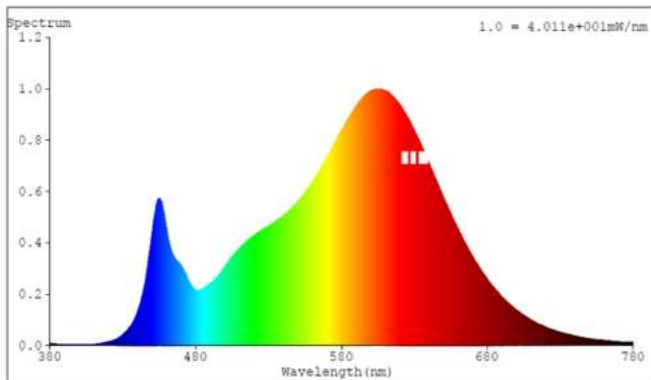
Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)

Farbwertanteile (x und y)

Lebensdauerfaktor

0,437  
0,404

0,90



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 24.



EPREL-Eintragungsnummer 1200798

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1200798>

Lieferant: TRIO Leuchten GmbH (Importeur)

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

Kundenbetreuung:

Name: TRIO Leuchten GmbH

Website:

E-Mail-Adresse: [info@trio-leuchten.de](mailto:info@trio-leuchten.de)

Telefonnummer: +49 (0) 2931 9666-0

Anschrift:

Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg

Seite 3 / 4

Seite 4 / 4