Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: AIGOSTAR

Anschrift des Lieferanten: ARTE LIGHT SRL, FORO BUONAPARTE 55 -20121 MILANO (MI)

Modellkennung: JE-TERADA75/RIOLLO-KPW-18W-RI-RGBCCT-Bluetooth-W

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Eingebundelt oder gebundelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle	/		
Sofort anderes elektrische Schnittstelle			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	mulle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	40	Energieeffizienzklasse	3
Nutzlichtstrom (glaue) 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	4 800 m Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2700...6500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	40,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,58
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80

Fur CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet

äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungsstreuungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	142	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 bis 800 nm bei Einfluss	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	475		
	Tiefe	475		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[1]	-		Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,313 0,337

Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:

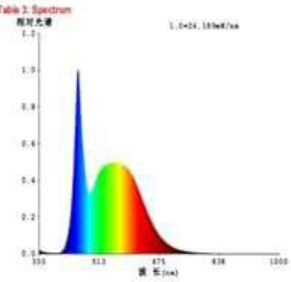
Wert des Ri-Farbwiedergabeindex	0	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtabsonderfall	0,33		

Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:

Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebauten Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt	-	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

[1] / = nicht zutreffend.
[2] / = nicht zutreffend.

Table 3: Spectrum



The Spectrum of 6500K

EPREL-Eintragungsnummer: 2035511

Das Modell wurde auf dem Lieferanten in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 01/11/2020 bis dem 01/11/2025.

https://eprel.ec.europa.eu/2035511

Lieferant: ITALIA MARKET S.R.L. (Importeur)

Website: http://it.aigostar.com/index.aspx

Kundenbetreuung:

Name: ARTE-LIGHT SRL

Website: HTTP://WWW.AIGOSTAR.COM

E-Mail-Adresse: service@artelights.com

Telefonnummer: +39 4271765508

Anschrift:
FORO BUONAPARTE 55 -20121 MILANO (MI)