

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: ANTIDARK

Anschrift des Lieferanten: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Modellkennung: 2-397-2

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Integrated		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Nur mit bestimmten Dimmern

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	11	Energieeffizienzklasse	G
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	621 in breiter Kegel (120°)	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	10,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	90

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	430	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	220		
	Tiefe	220		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,440 0,402
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		185	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	113
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		90	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

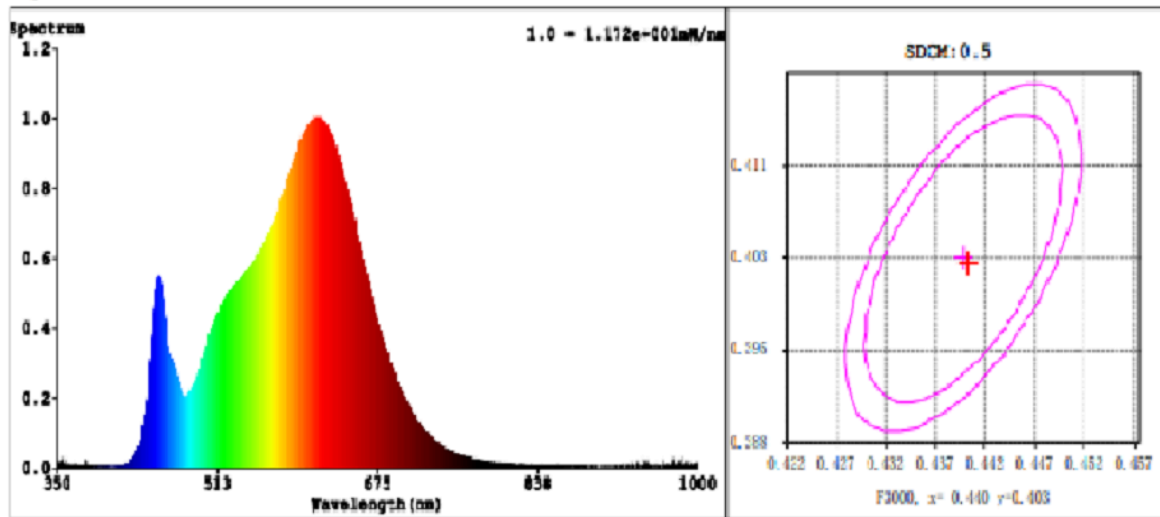
Spectrum Test Report

Sample	:		Date	:	2023-04-22 16:26:16
Specification	:	台灯	Sam. Status	:	
Sample No.	:	1	Instrument	:	HAAS-2000(EVERFINE)
Manufacturer	:		Test by	:	z
			Assessor	:	damin

Test Condition

Temperature	:	25Deg	RH	:	65.0%
WL Range	:	350nm-1000nm	IP	:	51371 (78%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	4863 ms
			Sensitivity	:	Low

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4405$ $y = 0.4026$ / $u' = 0.2535$ $v' = 0.5213$ ($duv = -1.07e-03$)

CCT= 2929K Prop WL: $L_d = 583.5nm$ Purity=53.0%

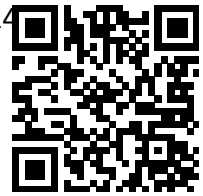
Peak WL: $L_p = 615nm$ FWHM: =142.9nm Ratio: R=24.6% G=72.7% B=2.7%

Render Index: $R_a = 90.2$ TM30: $R_f = 89$ $R_g = 99$

R1 =91 R2 =96 R3 =98 R4 =90 R5 =91 R6 =95 R7 =88

R8 =73 R9 =42 R10=90 R11=91 R12=80 R13=92 R14=100 R15=85

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 14



EPREL-Eintragungsnummer 1619663

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1619663>

Lieferant: Antidark Aps (Importeur)

Website: www.antidark.dk

Kundenbetreuung:

Name: Antidark Aps

Website:

E-Mail-Adresse: tj@scanstudio.dk

Telefonnummer: +4540187474

Anschrift:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dänemark