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: 2-313-01-1

Art o	der Lic	htque	lle:
-------	---------	-------	------

Art der Lichtquelle:			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle	integrated		
(oder andere elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Ja
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die	12	Energieeffizienzklas- se	Е

Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	12	Energieeffizienzklas- se	Е
Nutzlichtstrom (φuse) 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	1 144 in schma- ler Kegel (90°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	11,8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	90

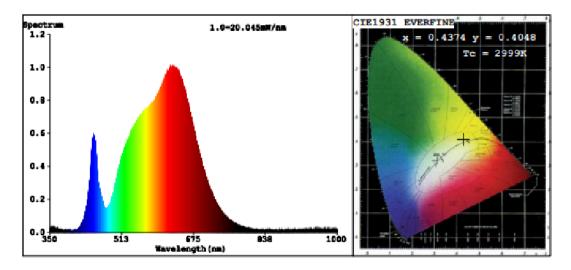
für CLS in W, au zimalstelle geru			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	113	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	60	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se-	Tiefe	60	Bereich 250 nm bis	
parates Be-			800 nm bei Volllast	
triebsgerät,				
Beleuchtungs-				
steuerungstei-				
le und Nicht-				
Beleuchtungs-				
teile (Millime-				
ter)			Falls in all the second	
Angabe zu einer		-	Falls ja, gleichwerti-	-
Leistungsaufnah	ime ^(a)		ge Leistungsaufnah-	
			me (W)	0.407
			Farbwertanteile (x	0,437
			und y)	0,404
		ebündeltem Licht:		
Spitzenlichtstärk	ke (cd)	2 001	Halbwertswinkel in	36
			Grad oder Span-	
			ne der einstellbaren	
			Halbwertswinkel	
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	<u>-</u>		
Wert des R9-Far	bwiedergabein-	90	Lebensdauerfaktor	1,00
dex				
Lichtstromerhal	t	0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	1,00	Farbkonsistenz in	3
			MacAdam-Ellipsen	
Angabe, dass	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-
quelle eine L	euchtstofflicht-		ersetzten Leistungs-	
quelle ohne ei	ngebautes Vor-		aufnahme (W)	
schaltgerät mit				
ten Leistungsau	fnahme ersetzt.			
Flimmer-Messgr	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro-	0,4
			boskop-Effekte	
(a) " · · · · · · · ·			(SVM)	

(a)_{"-":} nicht zutreffend;

(b)_{"-":} nicht zutreffend;



Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4374 y=0.4048/u'=0.2505 v'=0.5217

Tc=2999K(Duv=0.0002) Dominant WL:Ld =582.8nm Purity=52.8%

Red Ratio:R-25.6% Peak WL:Lp-624.0nm HWL:Lhd-166.8nm

Render Index:Ra=91.0

R1 -92 R2 -92 R3 -90 R4 -92 R5 -90 R6 -89 R7 -94

R8 -88 R9 -69 R10-80 R11-92 R12-73 R13-92 R14-93 R15-91

Photo Parameters:

Flux = 992.8 lm Eff. : 82.85 lm/W Fe = 3.544 W

Electrical parameters:

V = 34.24 V I = 0.3500 A P = 11.98 W PF = 1.000

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 15



EPREL-Eintragungsnummer 959711 https://eprel.ec.europa.eu/qr/959711

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