Produktdatenblatt

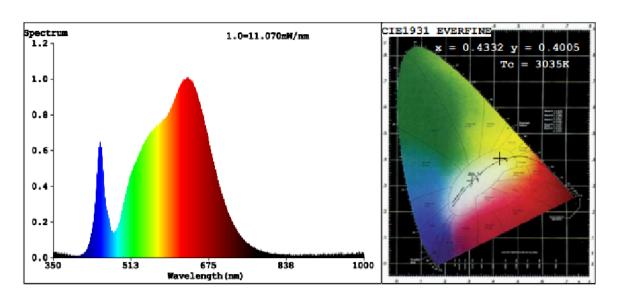
DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Energieverbrauchskennzeichnung	g von Lichtquellen		
Name oder Handelsmarke des L	ieferanten: ANTIDA	RK	
Anschrift des Lieferanten: Antid	lark Aps, damgårdve	j 2, 5500 Middelfart , D	K
Modellkennung: 2-237-30-02			
Art der Lichtquelle:			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	LED		
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
	Produktpara	T	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk		
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	10	Energieeffizienzklas- se	G
Nutzlichtstrom (фuse) 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	479 in Ku- gel (360°)	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
1		100 K	
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	8,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00

	oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab- Höhe 450	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen, Breite 150	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- Tiefe 150	Bereich 250 nm bis	
parates Be-	800 nm bei Volllast	
triebsgerät,		
Beleuchtungs-		
steuerungstei- le und Nicht-		
Beleuchtungs- teile (Millime-		
ter)		
· I	Falls in glaichuragt:	
Angabe zu einer gleichwertigen	Falls ja, gleichwerti-	-
Leistungsaufnahme ^(a)	ge Leistungsaufnah- me (W)	
		0.422
	Farbwertanteile (x	0,433
	und y)	0,400
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht		
Spitzenlichtstärke (cd) 347	Halbwertswinkel in	180
	Grad oder Span-	
	ne der einstellbaren	
	Halbwertswinkel	
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabein- 74	Lebensdauerfaktor	1,00
dex		
Lichtstromerhalt 0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1) 1,00	Farbkonsistenz in	3
	MacAdam-Ellipsen	
Angabe, dass eine LED-Licht(b)	Falls ja, Angabe zur	-
quelle eine Leuchtstofflicht-	ersetzten Leistungs-	
quelle ohne eingebautes Vor-	aufnahme (W)	
schaltgerät mit einer bestimm-		
ten Leistungsaufnahme ersetzt.		
Flimmer-Messgröße (Pst LM) 1,0	Messgröße für Stro-	0,4
	boskop-Effekte	
	(SVM)	

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

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



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4332 y=0.4005/u'=0.2497 v'=0.5194 Tc=3035K(Duv=-0.0009) Dominant WL:Ld =583.0nm Purity=50.2%

Red Ratio:R=25.6% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=168.8nm

Render Index:Ra=91.5

R1 =93 R2 =93 R3 =90 R4 =92 R5 =92 R6 =89 R7 =93

R8 =90 R9 =74 R10=81 R11=92 R12=75 R13=93 R14=93 R15=92

Photo Parameters:

Flux = 545.4 lm Eff. : 49.26 lm/W Fe = 1.970 W

Electrical parameters:

Model placed on the Union market from 17/05/2021



EPREL registration number: 1086499 https://eprel.ec.europa.eu/qr/10

86499

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer) Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps Website:

Email: tj@scanstudio.dk Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2 5500 Middelfart Dänemark