

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: 2-215-05-2

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 Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Ja

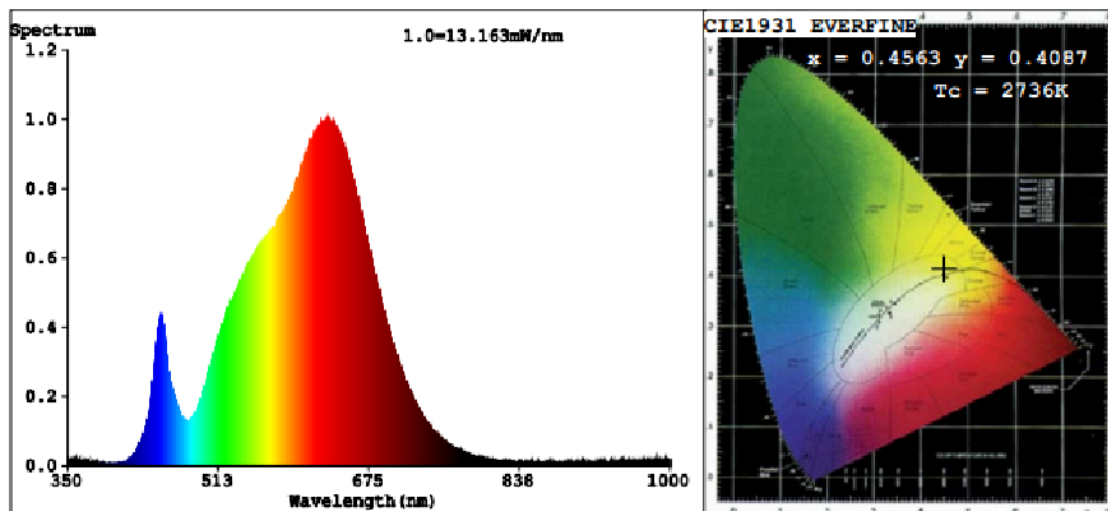
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	9	Energieeffizienzklasse	F
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	726 in schmaler Kegel (90°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	8,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	90

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	105	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	10		
	Tiefe	10		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,456 0,408
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		1 382	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	113
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		68	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos ϕ_1)		1,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		.. ^(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „..“: nicht zutreffend;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4563$ $y=0.4087$ / $u'=0.2610$ $v'=0.5261$
 $T_c=2736K$ (Duv=-0.0004) Dominant WL:Ld =584.2nm Purity=59.7%
 Red Ratio:R=27.6% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=155.0nm
 Render Index:Ra=91.5
 R1 =93 R2 =94 R3 =91 R4 =92 R5 =91 R6 =91 R7 =94
 R8 =87 R9 =68 R10=83 R11=92 R12=75 R13=93 R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 596.1 lm Eff. : 65.12 lm/W Fe = 2.172 W

Electrical parameters:

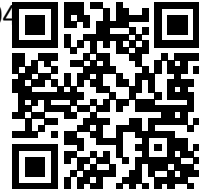
V = 18.30 V I = 0.5001 A P = 9.154 W PF = 1.000
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 62 ms Ip = 48714 (74%)

Model:

Number:2-215-05-1

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 04



EPREL-Eintragungsnummer 910856

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/910856>

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