

# 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:** 2-260-315-2

## Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Integrated LED		
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:	Ja

## Produktparameter

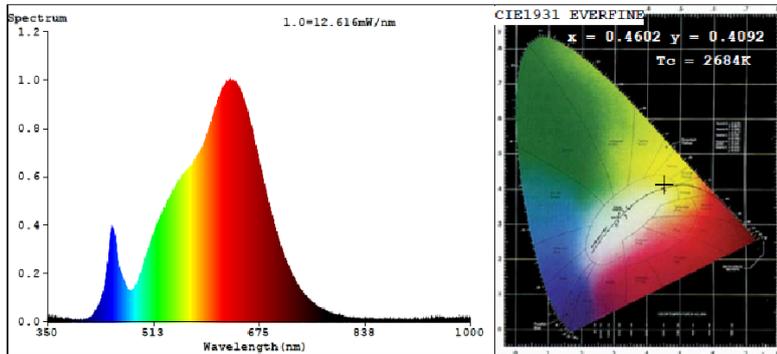
Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	9	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht	718 in schmaler Kegel ( $90^\circ$ )	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	8,8	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	205	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	42		
	Tiefe	42		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,460 0,409
<b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>				
Spitzenlichtstärke (cd)		1 972	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	113
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		75	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4602$   $y=0.4092/u'=0.2634$   $v'=0.5269$

$T_c=2684K$  (Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =584.5nm Purity=61.0%

Red Ratio:R=28.4% Peak WL:Lp=630.9nm HWL:Lhd=152.7nm

Render Index:Ra=93.7

R1 =95 R2 =95 R3 =93 R4 =95 R5 =94 R6 =93 R7 =95

R8 =90 R9 =75 R10=87 R11=95 R12=81 R13=95 R14=95 R15=93

Photo Parameters:

Flux = 553.0 lm Eff. : 51.78 lm/W  $P_e = 2.072$  W

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 02



**EPREL-Eintragungsnummer** 1976067

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1976067>

**Lieferant:** Antidark Aps (Importeur)

**Website:** [www.antidark.dk](http://www.antidark.dk)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Antidark Aps

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Telefonnummer:** +4540187474

**Anschrift:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dänemark