

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** ANTIDARK

**Naslov dobavitelja:** Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

**Identifikacijska oznaka modela:** 2-360-03-

**Vrsta svetlobnega vira:**

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	DLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	470MA/18V		
Omrežni ali neomrežni:	NMLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Da		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Samo s posebnimi zatemnilniki

## Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

## Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	10	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli ( $360^\circ$ ), širokem stožcu ( $120^\circ$ ) ali ozkem stožcu ( $90^\circ$ )	878 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.NARROW_CONE_90	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	3 000
Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W	10,0	Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	90
Zunanje mere brez more	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		
		240	

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	240	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,436 0,402
<b>Parametri usmerjenih svetlobnih virov:</b>				
Vršna svetilnost (cd)		2 184	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	113
<b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		60	Preživetveni faktor	1,00
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		

(a) : ni relevantno;

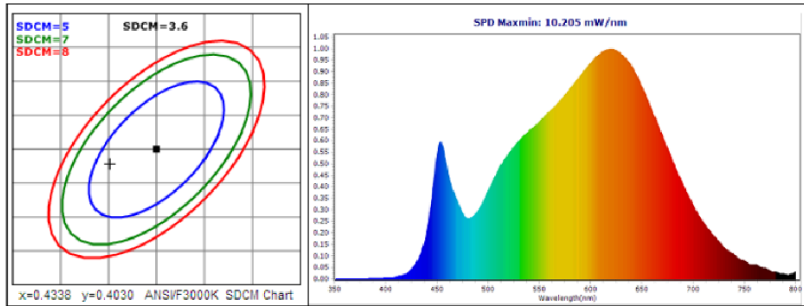
(b) : ni relevantno;

Spectral test report for lamp

Product type : V025 Test time : 2024-3-25 14:17:12  
Product No. : F307022 Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer  
Manufacturer : VELLNICE Operator : IQC

**CIE Color Parameter**

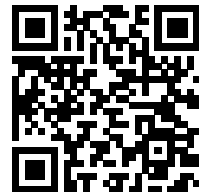
Chromaticity coordinates: x=0.4270 y=0.4004 u=0.2457 v=0.3456 u<sup>0</sup>=0.2457 v<sup>0</sup>=0.5184  
Color temperature: 3149 K (duv=+0.00001) Color difference: SDCM(ANSI/F3000)=3.6 Main Wt:  $\lambda_d=486.4\text{ nm}$  Purity: 0.051  
Peak wavelength:  $\lambda_p=618.8$  FWHM:  $\Delta\lambda_p=168.8\text{ nm}$  Color ratio: R=0.247 G=0.725 B=0.028  
Color rendering index: Ra=91.93 Color Fidelity: Rf=91.32 Color Gamut: Rg=99.14 GAI=98.78  
R1=90.6 R2=94.3 R3=96.7 R4=94.9 R5=94.1 R6=94.5 R7=90.3 R8=79.7  
R9=57.0 R10=86.5 R11=94.8 R12=78.0 R13=91.2 R14=97.6 R15=86.7



**Optical Parameter**

Luminous flux: 532.78 lm luminous efficiency: 70.47 lm/W Radiant flux: 1.835 W  
Energy efficiency index (EEI): 70.474 Energy efficiency class: G (EU 2019/2015) (EU 874)  
MES1=426.988

Model je bil dan na trg Unije od 01/05/2024



**Registracijska številka EPREL:** 1990544

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1990544>

**Dobavitelj:** Antidark Aps (Uvoznik)

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

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** Antidark Aps

**Spletno mesto:**

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

**Telefon:** +4540187474

**Naslov:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Danska