

# 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:** 2-285-01-02

**Vrsta svetlobnega vira:**

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	DLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	Integrated LED		
Omrežni ali neomrežni:	NMLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zate-mnjevanja:	Da

## Parametri izdelka

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

### Splošni parametri izdelka:

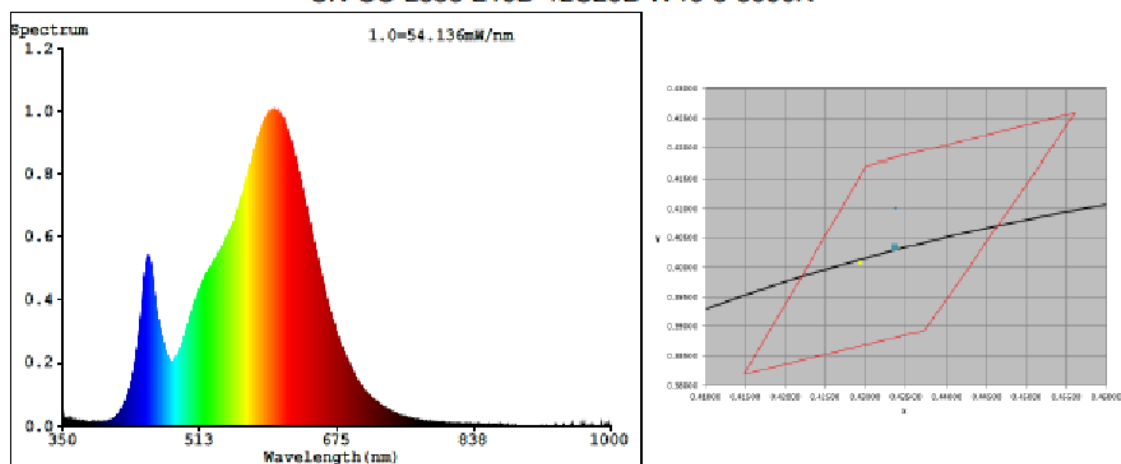
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	40	Razred energijske učinkovitosti	G
Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	2 900 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360	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	40,0	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 mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		
		600	

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	600	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)	0,434 0,403
<b>Parametri usmerjenih svetlobnih virov:</b>				
Vršna svetilnost (cd)		850	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		90	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		

(a) : ni relevantno;

(b) : ni relevantno;

UN-CC-2835-240D-12C20B-W10-8-3000K



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4295$   $y=0.4008$   $u'=0.2471$   $v'=0.5190$

CCT=3103K (Duv=-0.0002) Dominant WL:Ld =582.5nm Purity=49.2%

Ratio:R=22.1% G=75.2% B=2.7% Peak WL:Lp=600.2nm FWHM=128.9nm

Render Index:Ra=81.7

R1 =80 R2 =90 R3 =96 R4 =80 R5 =80 R6 =88 R7 =82

R8 =58 R9 =3 R10=77 R11=79 R12=71 R13=82 R14=99 R15=72

Photo Parameters:

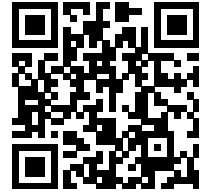
Flux = 2949 lm Eff. : 134.79 lm/W  $\eta_e$  = 8.133 W

Electrical parameters:

V = 36.463 V I = 0.6000 A P = 21.88 W PF = 1.000

WHITE:ANSI\_3000K

Model placed on the Union market from 15/06/2023



**EPREL registration number:** 1616271

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1616271>

**Supplier:** Antidark Aps (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Antidark Aps

**Website:**

**Email:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Phone:** +4540187474

**Address:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Danska