

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** ANTIDARK

**Indirizzo del fornitore:** Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

**Identificativo del modello:** 2-360-02-

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	470MA/18V		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

## Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
-----------	--------	-----------	--------

### Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	7	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	532 in Cono stretto (90°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	3 000
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	7,0	Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	90

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	1 420	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	252		
	Profondità	252		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,427 0,400
<b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>				
Intensità luminosa di picco (cd)	2 184		Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	113
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	53		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,96			

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;

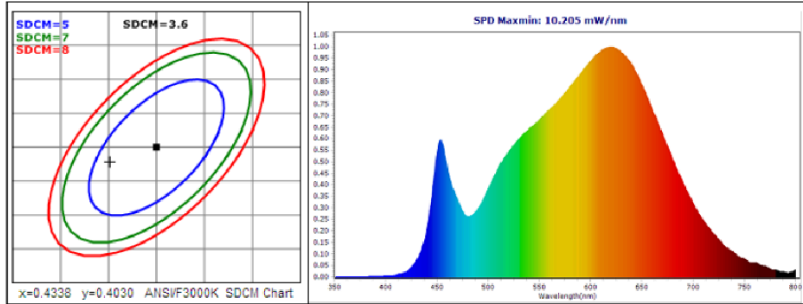
**Spectral test report for lamp**

Product type : V025 Test time : 2024-3-26 14:17:12  
 Product No. : F307022 Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer  
 Manufacturer : VELLNICE Operator : IQC

**CIE Color Parameter**

Chromaticity coordinates:  $x=0.4270$   $y=0.4004$   $u=0.2457$   $v=0.3456$   $u^*=0.2457$   $v^*=0.5184$   
 Color temperature: 3149 K ( $duv=+0.00001$ ) Color difference:SDCM(ANSI/F3000)=3.6 Main Wavelength=486.4 nm Purity: 0.051  
 Peak wavelength: $\lambda_p=618.8$  FWHM: $\Delta\lambda_p=168.8$  nm Color ratio:R=0.247 G=0.725 B=0.028

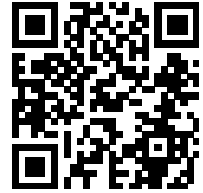
Color rendering index:Ra=91.93 Color Fidelity:Rf=91.32 Color Gamut:Rg=99.14 GAI=98.78  
 R1=90.6 R2=94.3 R3=96.7 R4=94.9 R5=94.1 R6=94.5 R7=90.3 R8=79.7  
 R9=57.0 R10=86.5 R11=94.8 R12=78.0 R13=91.2 R14=97.6 R15=86.7



**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

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/05/2024



**Numero di registrazione EPREL:** 1990522

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1990522>

**Fornitore:** Antidark Aps (Importatore)

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

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Antidark Aps

**Sito web:**

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

**Telefono:** +4540187474

**Indirizzo:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Danimarca