

# 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:** 2-450-01-2

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Integrated		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Sì

## Parametri del prodotto

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

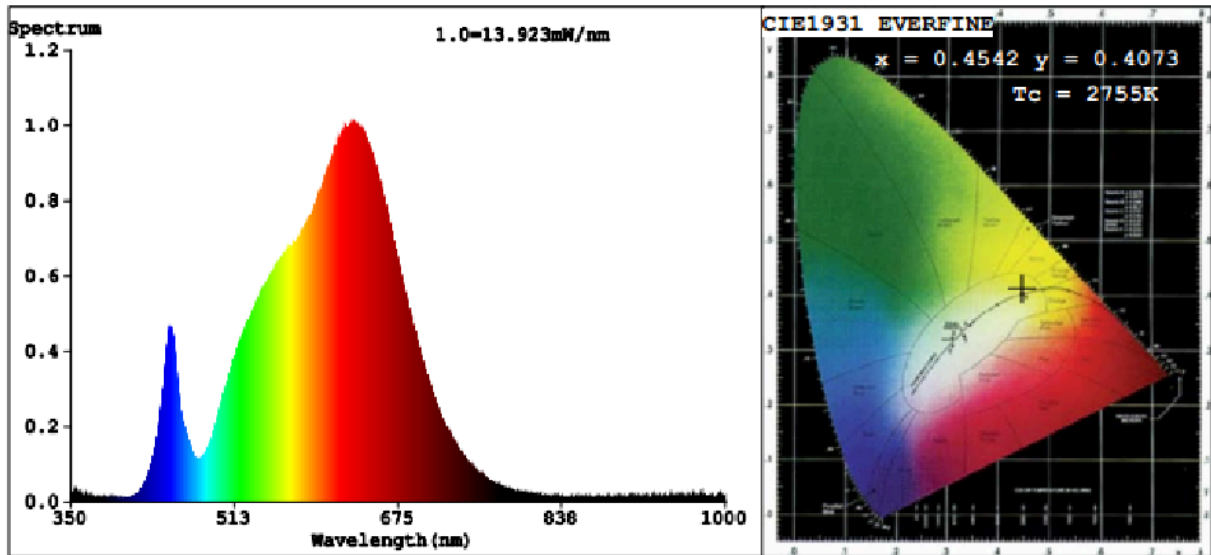
### Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	9	Classe di efficienza energetica	F
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°)	789 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	2 700
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	9,0	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	930	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	850		
	Profondità	850		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,454 0,407
<b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>				
Intensità luminosa di picco (cd)	1 559		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	72		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,96			
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)	1,00		Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	3
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza	-(b)		Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)	1,0		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,4

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4542$   $y=0.4073$   $u'=0.2603$   $v'=0.5252$

$T_c=2755K$  ( $Duv=-0.0007$ ) Dominant WL:  $L_d = 584.2nm$  Purity= $58.6\%$

Red Ratio:  $R=27.6\%$  Peak WL:  $L_p=630.9nm$  HWL:  $L_{hd}=156.1nm$

Render Index:  $R_a=91.7$

R1 =93	R2 =93	R3 =91	R4 =93	R5 =92	R6 =91	R7 =94	
R8 =88	R9 =70	R10=83	R11=92	R12=77	R13=93	R14=94	R15=91

**Photo Parameters:**

Flux = 633.8 lm Eff. : 71.30 lm/W  $F_e = 2.317 W$

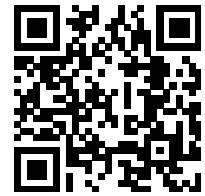
**Electrical parameters:**

$V = 17.77 V$   $I = 0.5001 A$   $P = 8.889 W$   $PF = 1.000$

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K

STATUS: INTEGRAL  $\theta = 62.5^\circ$   $T_c = 51694 (200K)$

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 18/09/2020



**Numero di registrazione EPREL:** 917697

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/917697>

**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