

# 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:** 2-216-01-1-1

**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:	Solo con specifici regolatori d'intensità

## Parametri del prodotto

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

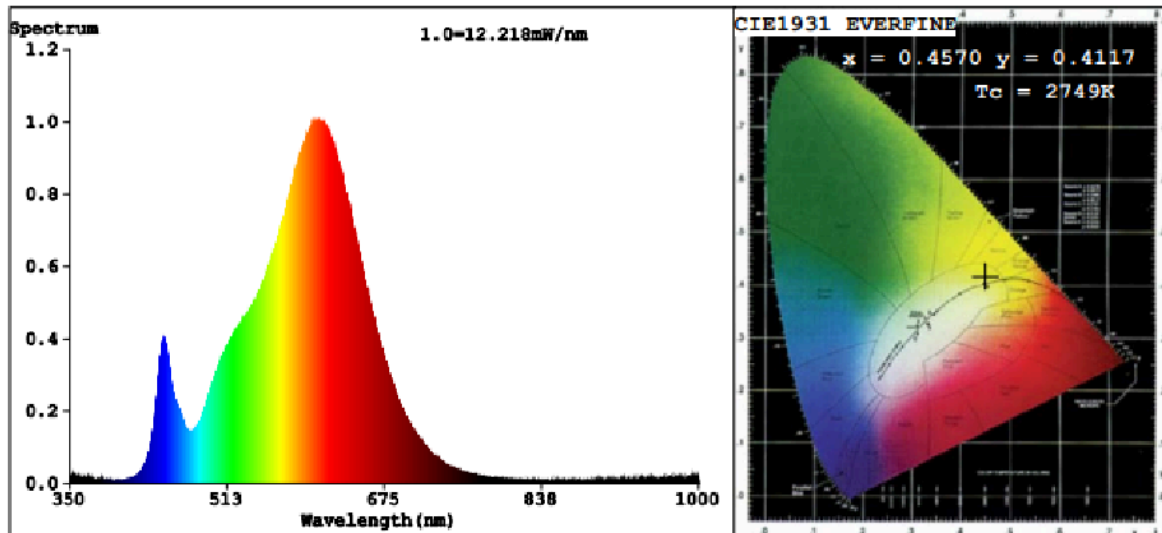
### Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	7	Classe di efficienza energetica	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°)	595 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	6,5	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	80

			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	120	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	120		
	Profondità	80		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,457 0,411
<b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>				
Intensità luminosa di picco (cd)	226		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	10		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:  $x=0.4570$   $y=0.4117$  /  $u'=0.2602$   $v'=0.5273$   
 $T_c=2749K$  (Duv=0.0006) Dominant WL:  $L_d = 583.8nm$  Purity=60.7%  
 Red Ratio:  $R=26.6\%$  Peak WL:  $I_p=612.5nm$  HWL:  $L_{hd}=118.6nm$   
 Render Index:  $R_a=83.2$   
 $R1 = 82$     $R2 = 91$     $R3 = 97$     $R4 = 82$     $R5 = 82$     $R6 = 90$     $R7 = 83$   
 $R8 = 59$     $R9 = 10$     $R10 = 80$     $R11 = 82$     $R12 = 76$     $R13 = 84$     $R14 = 99$     $R15 = 74$

**Photo Parameters:**

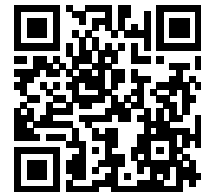
Flux = 562.5 lm   Eff. : 65.71 lm/W   Fe = 1.754 W

**Electrical parameters:**

V = 12.23 V   I = 0.7002 A   P = 8.560 W PF = 1.000  
 LEVEL:OUT   WHITE:ANSI\_2700K

Status: Integral T = 65 ms    $I_p = 51101$  (78%)

Model placed on the Union market from 24/11/2020



**EPREL registration number:** 915021

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/915021>

**Supplier:** Antidark Aps (Importer)

**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  
Danimarca