

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: 2-237-18-02

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

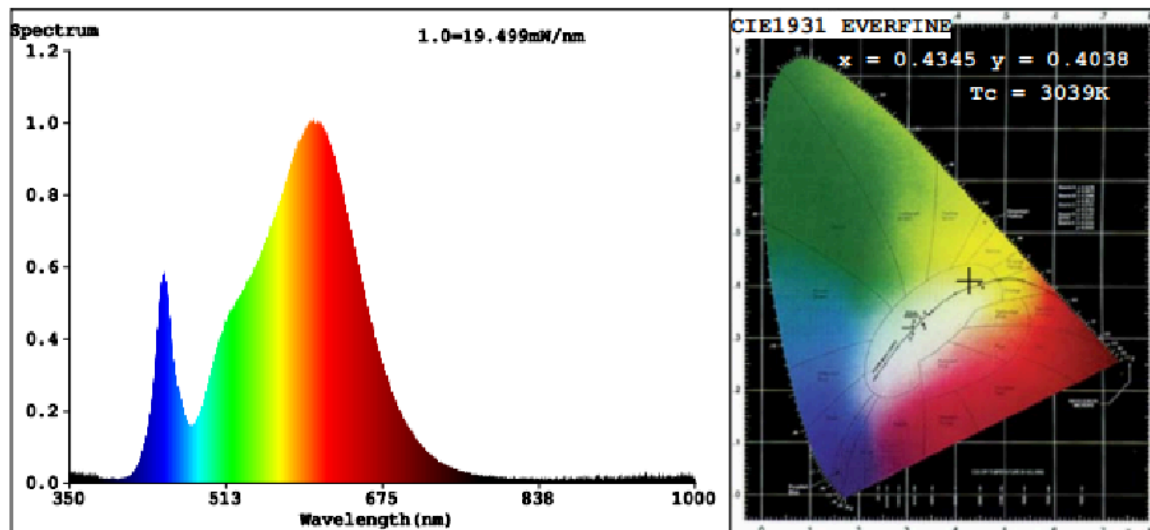
Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	18	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	1 639 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	17,6	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	150	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	150		
	Profondità	120		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,434 0,403
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)	1 713		Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	113
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	9		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,96			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 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: $x=0.4345$ $y=0.4038$ $u'=-0.2491$ $v'=-0.5209$

$T_c=3039K$ (Duv=0.0002) Dominant WL:Ld =582.6nm Purity=51.6%

Red Ratio:R=24.4% Peak WL:Lp=603.3nm HWL:Lhd=133.1nm

Render Index:Ra=82.7

R1 =81	R2 =89	R3 =97	R4 =82	R5 =81	R6 =87	R7 =84	
R8 =61	R9 =9	R10=76	R11=81	R12=70	R13=83	R14=98	R15=74

Photo Parameters:

Flux = 964.1 lm Eff. : 54.48 lm/W Fe = 2.953 W

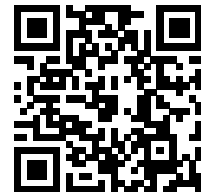
Electrical parameters:

V = 35.36 V I = 0.5004 A P = 17.70 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 40 ms Ip = 50249 (77%)

Model placed on the Union market from 04/11/2019



EPREL registration number: 919504

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/919504>

Supplier: Antidark Aps (Importer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danimarca