

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: 2-237-32-2

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:

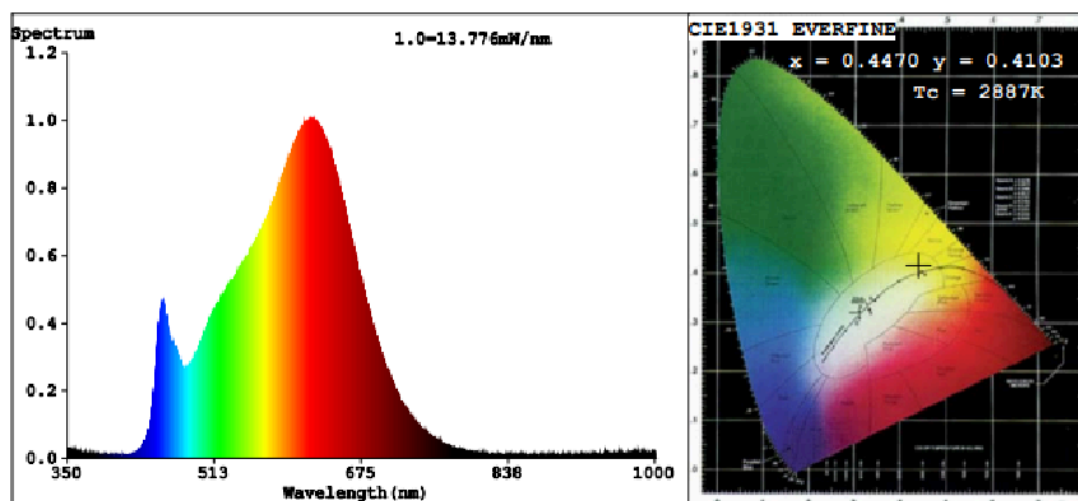
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	15	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	815 in Cono stretto (90°)	Temperatura 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	14,6	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	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	62	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	252		
	Profondità	62		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,447 0,410
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)	158		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	68		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;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4470$ $y=0.4103$ $u'=-0.2544$ $v'=0.5253$

$T_c=2887K$ (Duv=0.0012) Dominant WL:Ld =582.9nm Purity=57.3%

Red Ratio:R=26.7% Peak WL:Lp=617.1nm HWL:Lhd=150.5nm

Render Index:Ra=92.6

R1 =93	R2 =98	R3 =98	R4 =92	R5 =93	R6 =97	R7 =90	
R8 =80	R9 =57	R10=95	R11=93	R12=81	R13=95	R14=100	R15=88

Photo Parameters:

Flux = 660.6 lm Eff. : 45.25 lm/W $P_e = 2.277$ W

Electrical parameters:

V = 29.20 V I = 0.4999 A P = 14.60 W PF = 1.000

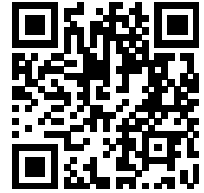
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 60 ms $I_p = 51294$ (78%)

Model:
Tester:Rioon
Temperature:25.3Deg
Manufactory:ANTIDARK

Number:2-237-32-2
Date:2022-06-25
Humidity:65.0%
Remarks:

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/02/2022



Numero di registrazione EPREL: 1332305

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1332305>

Fornitore: Antidark Aps (Importatore)

Sito web: www.antidark.dk

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Antidark Aps

Sito web:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefono: +4540187474

Indirizzo:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danimarca