# Scheda informativa del prodotto

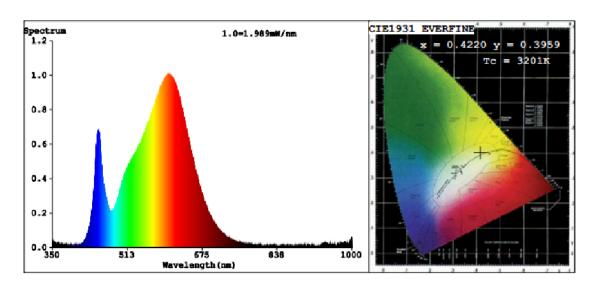
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

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: 2-237-20-02  Tipo di sorgente luminosa:									
						Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o di- rezionale:	DLS
						Tipo di attacco della sorgente luminosa	Integrated		
						(o altra interfaccia elettrica)			
						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 luminanza:	No								
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	No						
	Parametri del p	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	4	Classe di efficienza energetica	G						
Flusso luminoso utile (φuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º)	81 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 <sub>on</sub> ), espressa in W	3,2	Potenza in modo stand-by (P <sub>sb</sub> ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00						
Potenza in modo stand-by in rete (P <sub>net</sub> ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cro- matica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	80						

		valori IRC che è pos- sibile impostare	
Dimensioni Altezza	100	Distribuzione spet-	Vedi immagine
esterne senza Larghezz	a 100	trale di potenza a	nell'ultima pagina
unità di ali- Profondi	tà 35	pieno carico nell'in-	
mentazione		tervallo da 250 nm a	
separata, parti		800 nm	
per il control-			
lo dell'illumi-			
nazione e par-			
ti senza fun-			
zioni di con-			
trollo dell'illu-			
minazione, se			
presenti (mm)			
Dichiarazione di potenza	equi	Se sì, potenza equi-	-
valente <sup>(a)</sup>		valente (W)	
		Coordinate cromati-	0,422
		che (x, y)	0,395
Parametri per sorgenti lui	minose direzionali:		
Intensità luminosa di picco	o (cd) 151	Angolo del fascio in	113
		gradi, oppure inter-	
		vallo di angoli del fa-	
		scio che è possibile	
		impostare	
Parametri per sorgenti lui	minose LED e OLED:		
Valore dell'indice di resa ci	roma- 11	Fattore di sopravvi-	1,00
tica R9		venza	
Fattore di manteniment	o del 0,96		
flusso luminoso			
Parametri per sorgenti lui	minose LED e OLED a t	tensione di rete:	
Fattore di sfasamento (cos		Coerenza dei colori	3
Tattore at stasamento (ook	2,00	in ellissi di MacAdam	J
Dichiarazione che una sc	orgen(b)	Se sì, dichiarazione	-
te luminosa LED può sost	tituire	di sostituibilità (W)	
una sorgente luminosa fl	luore-		
scente senza alimentatore	e inte-		
grato avente una determ	ninata		
potenza			
Metrica dello sfarfallio (Ps	t LM) 1,0	Metrica dell'effetto	0,4
1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			

(a)'-': non applicabile; (b)'-': non applicabile;

## Spectrum Test Report



#### Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4220 y=0.3959/u'=0.2444 v'=0.5159 Tc=3201K(Duv=-0.0010) Dominant WL:Ld =582.4nm Purity=45.5%

Red Ratio:R=23.6% Peak WL:Lp=603.3nm HWL:Lhd=135.5nm

Render Index:Ra=83.3

R1 -82 R2 -91 R3 -97 R4 -82 R5 -82 R6 -88 R7 -84

R8 =62 R9 =11 R10=78 R11=81 R12=71 R13=84 R14=98 R15=75

### Photo Parameters:

Flux = 101.2 lm Eff. : 32.24 lm/W Fe = 311.7 mW

## Electrical parameters:

V = 8.972 V I = 0.3500 A P = 3.140 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 399 ms Ip = 51148 (78%)

Model placed on the Union market from 08/01/2021



**EPREL registration number:** 920794 https://eprel.ec.europa.eu/qr/920794

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