

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: 2-313-02-1

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:	Sì

Parametri del prodotto

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

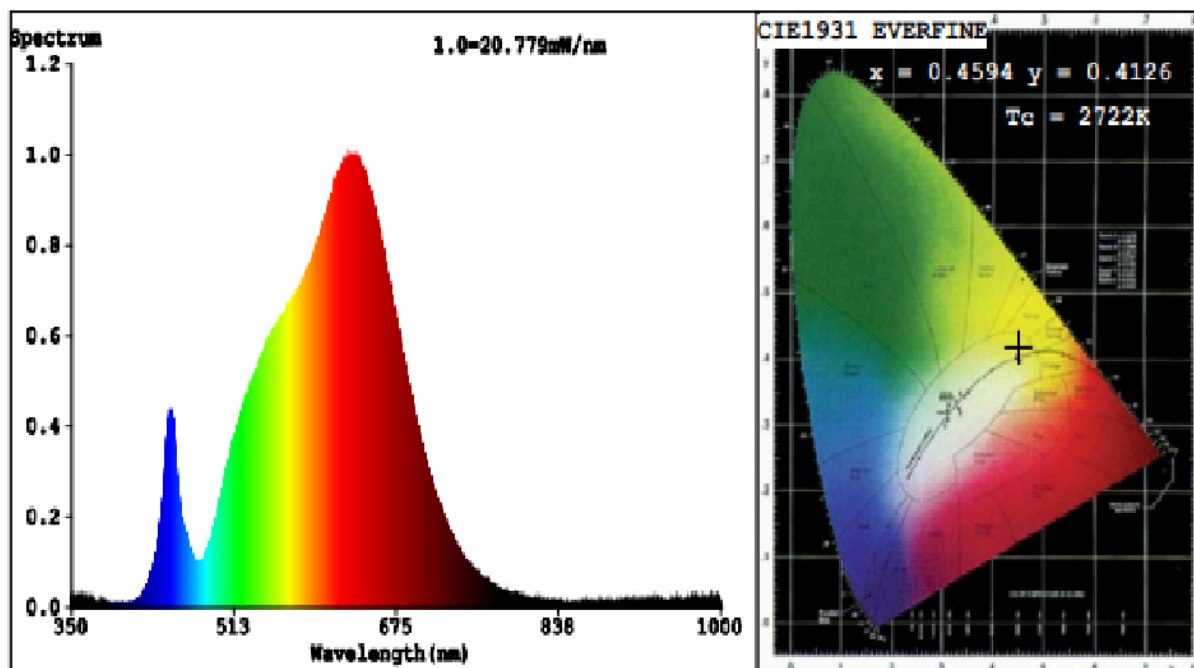
Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	12	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°)	1 063 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	11,8	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	150	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	60		
	Profondità	60		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,459 0,412
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		1 922	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;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4594$ $y=0.4126/u'=0.2613$ $v'=0.5281$

Tc=2722K(Duv=0.0008) Dominant WL:Ld =583.8nm Purity=61.8%

Red Ratio:R=27.7% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=155.4nm

Render Index:Ra=91.0

R1 =92	R2 =93	R3 =90	R4 =92	R5 =90	R6 =89	R7 =94	
R8 =87	R9 =67	R10=81	R11=92	R12=74	R13=92	R14=93	R15=90

Photo Parameters:

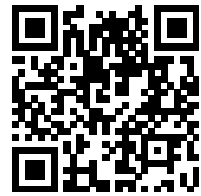
Flux = 935.0 lm Eff. : 78.26 lm/W Fe = 3.402 W

Electrical parameters:

V = 34.14 V I = 0.3500 A P = 11.95 W PF = 1.000

www.led.com

Model placed on the Union market from 01/02/2022



EPREL registration number: 1257552

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1257552>

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danimarca