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: 2-237-30-02

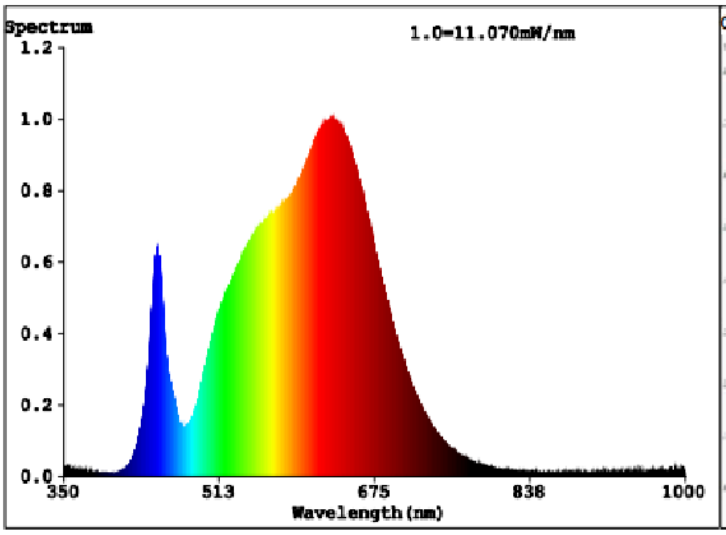
Tipo di sorgente luminosa:

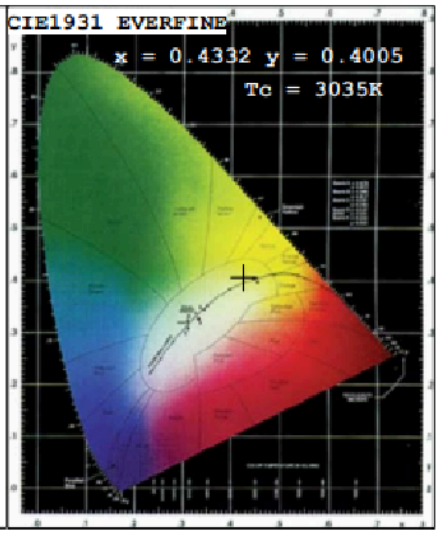
Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	LED		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	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	10	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)	479 in Sfera (360°)	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	8,9	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	450	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	150		
	Profondità	150		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,433 0,400
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		347	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	180
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		74	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 ϕ1)		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=0.4332 y=0.4005/u'=0.2497 v'=0.5194

Tc=3035K(Duv=-0.0009) Dominant WL:Ld =583.0nm Purity=50.2%

Red Ratio:R=25.6% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=168.8nm

Render Index:Ra=91.5

R1 =93	R2 =93	R3 =90	R4 =92	R5 =92	R6 =89	R7 =93	
R8 =90	R9 =74	R10=81	R11=92	R12=75	R13=93	R14=93	R15=92

Photo Parameters:

Flux = 545.4 lm Eff. : 49.26 lm/W Fe = 1.970 W

Electrical parameters:

Model placed on the Union market from 17/05/2021

EPREL registration number: 1086499

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1086499

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