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: 2-398-1

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Integrated LED		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

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	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)	87 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	4,0	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	215	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	89		
	Profondità	89		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,428 0,382
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		28	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		

[(a)] '-' : non applicabile;

[(b)] '-' : non applicabile;

Spectral test report for lamp

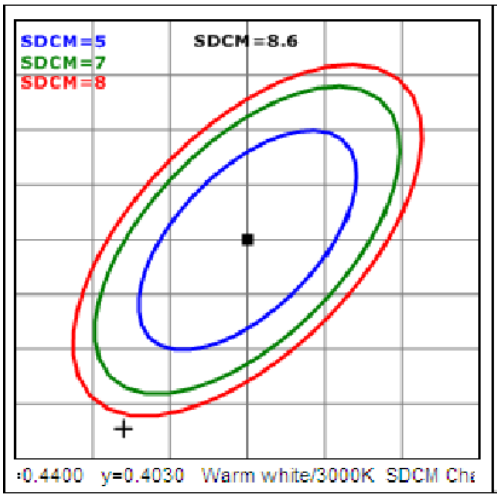
Product type : TABLE LIGHT
Product No. : D312708AI
Manufacturer :VELLNICE

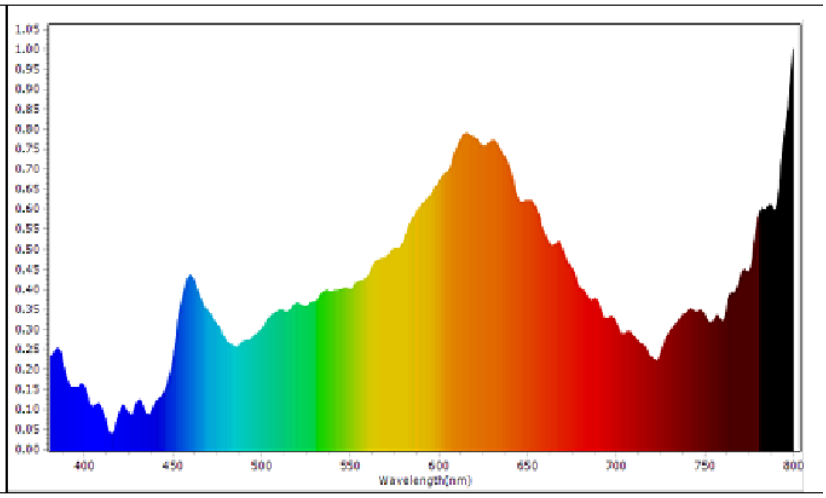
Test time : 2024-12-3 14:14:26
Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
Operator : QA

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates:x=0.4288 y=0.3826 u=0.2547 v=0.3409 u'=0.2547 v'=0.5114
Color temperature:2963 K (duv=-0.0077) Color difference:SDCM(Warm white/3000K)=8.6 Main Wl:λd=469.02 nm Purity
Peak wavelength:λp=798.5 Centroid wavelength:604.1 nm FWHM:△λp=21.1 nm Color ratio:R=0.278 G=0.687 B=0.035

Color rendering index :Ra=92.85 Color Fidelity:Rf=93.74 Color Gamut:Rg=101.9 GAI=-398.06
R1=98.4 R2=95.0 R3=92.8 R4=99.0 R5=94.6 R6=86.3 R7=89.0 R8=87.2
R9=79.8 R10=88.1 R11=95.8 R12=78.8 R13=96.5 R14=97.4 R15=98.6





Optical Parameter

Luminous flux: 88.74 lm
luminous efficiency:27.47 lm/w
Radiant flux: 0.427 W
Energy efficiency index(EEI): 0.256
Energy efficiency class:B (EU 874/2012)

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 09/01/2025

Numero di registrazione EPREL: 2234468

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234468

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