

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: 2-215-28-1

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 luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Sì

Parametri del prodotto

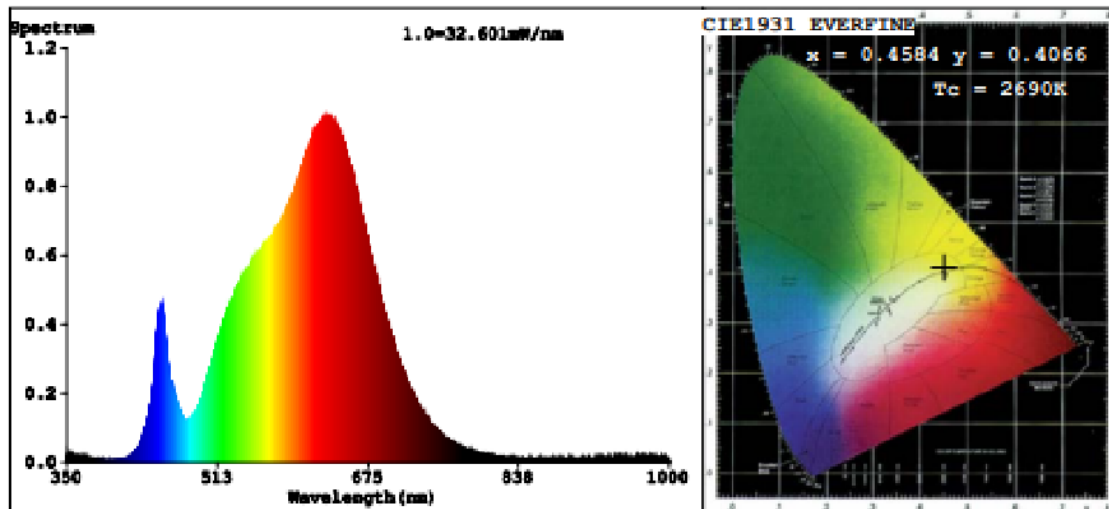
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	24	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	1 504 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	1800...2700
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	24,0	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	105	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	210		
	Profondità	100		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,458 0,406
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		3 816	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	32
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: $x=0.4584$ $y=0.4066$ $u'=0.2633$ $v'=0.5256$

$T_c=2690K$ (Duv=-0.0014) Dominant WL: $L_d=584.7nm$ Purity=59.6%

Red Ratio: $R=28.3\%$ Peak WL: $L_p=631.5nm$ HWL: $L_{hd}=153.3nm$

Render Index: $R_a=92.6$

R1 -94 R2 -95 R3 -92 R4 -93 R5 -93 R6 -92 R7 -94

R8 -88 R9 -72 R10-85 R11-93 R12-77 R13-94 R14-94 R15-92

Photo Parameters:

Flux = 1434 lm Eff. : 58.52 lm/W $P_e = 5.303 W$

Electrical parameters:

$V = 35.01 V$ $I = 0.7001 A$ $P = 24.51 W$ PF = 1.000

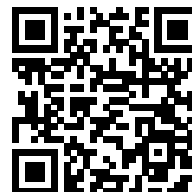
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 28 ms $I_p = 54412 (83\%)$

Model:
Tester:Ricon
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:ANTIDARK

Number:2-215-28-1
Date:2021-11-10
Humidity:65.0%
Remarks:

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 28/07/2020



Numero di registrazione EPREL: 930168

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/930168>

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