

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke ANTIDARK

Leverandørens adresse: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Modelidentifikation: 2-315-01-1

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	LED		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminslysskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

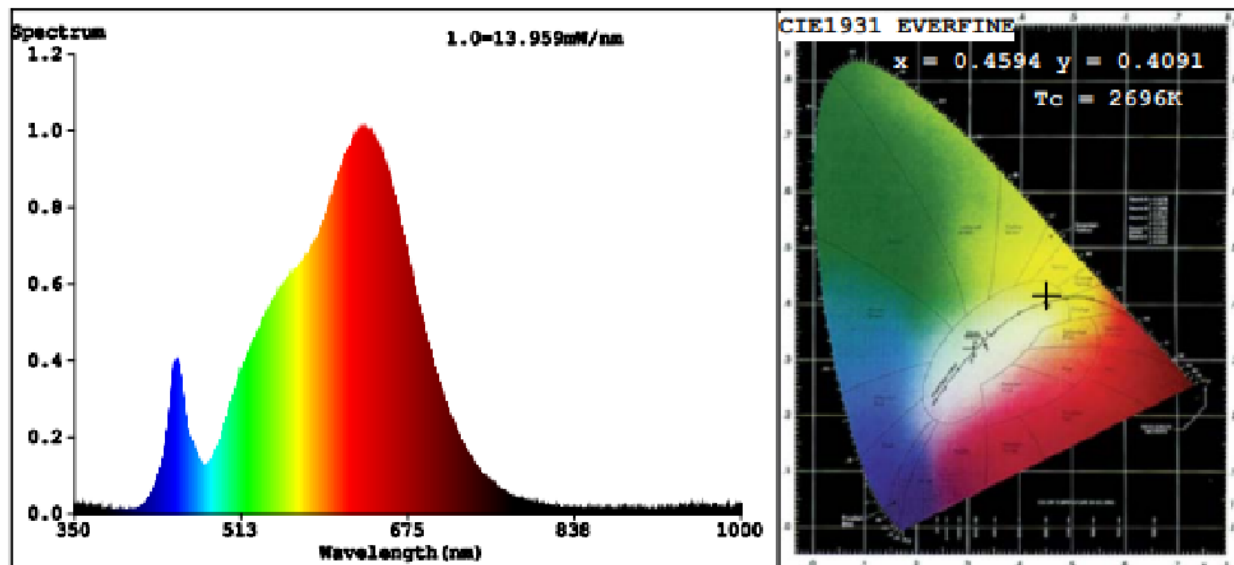
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	9	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	735 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	8,8	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	90

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	170	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	40		
	Dybde	40		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,459 0,409
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		1 976	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	45
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		90	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4594$ $y=0.4091$ $u'=0.2628$ $v'=0.5267$

$T_c=2696K$ (Duv=-0.0005) Dominant WL: $\lambda_d=584.4nm$ Purity=60.7%

Red Ratio: $R=28.3\%$ Peak WL: $\lambda_p=631.5nm$ HWL: $\lambda_{hd}=154.6nm$

Render Index: $R_a=93.6$

R1 =95	R2 =95	R3 =92	R4 =94	R5 =94	R6 =93	R7 =95	
R8 =90	R9 =76	R10=86	R11=95	R12=81	R13=95	R14=94	R15=93

Photo Parameters:

Flux = 613.7 lm Eff. : 70.14 lm/W $P_e = 2.300 W$

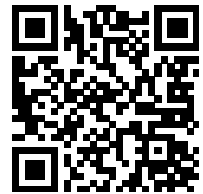
Electrical parameters:

$V = 34.94 V$ $I = 0.2504 A$ $P = 8.749 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral $T = 64 ms$ $I_p = 53260 (81\%)$

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 20/06/2023



EPREL-registreringsnummer: 1628232

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1628232>

Leverandør: Antidark Aps (Importør)

Websted: www.antidark.dk

Kundeservice:

Navn: Antidark Aps

Websted:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adresse:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danmark