

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: 2-237-40-2

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:	-
Højlluminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Ja	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

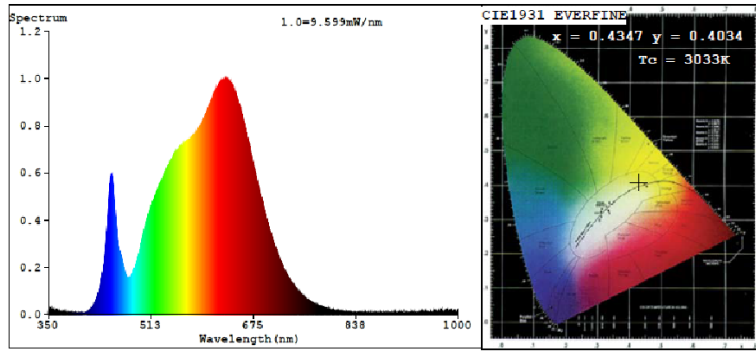
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	7	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	596 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	6,1	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	110	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	80		
	Dybde	80		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,434 0,403
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		1 628	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		83	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4347$ $y=0.4034$ $u'=0.2494$ $v'=0.5208$

$T_c=3033K$ (Duv=0.0000) Dominant WL: $L_d=582.7nm$ Purity=51.6%

Red Ratio: $R=25.6\%$ Peak WL: $L_p=631.5nm$ HWL: $L_{hd}=168.6nm$

Render Index: $R_a=92.4$

$R_1=94$ $R_2=94$ $R_3=91$ $R_4=93$ $R_5=92$ $R_6=91$ $R_7=95$

$R_8=90$ $R_9=74$ $R_{10}=83$ $R_{11}=93$ $R_{12}=75$ $R_{13}=93$ $R_{14}=94$ $R_{15}=93$

Photo Parameters:

Flux = 473.9 lm Eff. : 77.04 lm/W $F_e = 1.708 W$

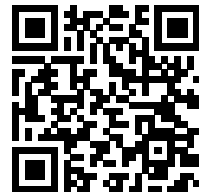
Electrical parameters:

$V = 34.13 V$ $I = 0.1802 A$ $P = 6.151 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral $T = 90 ms$ $I_p = 51547 (79\%)$

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 25/01/2024



EPREL-registreringsnummer: 1843424

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1843424>

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