

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: 2-282-01

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

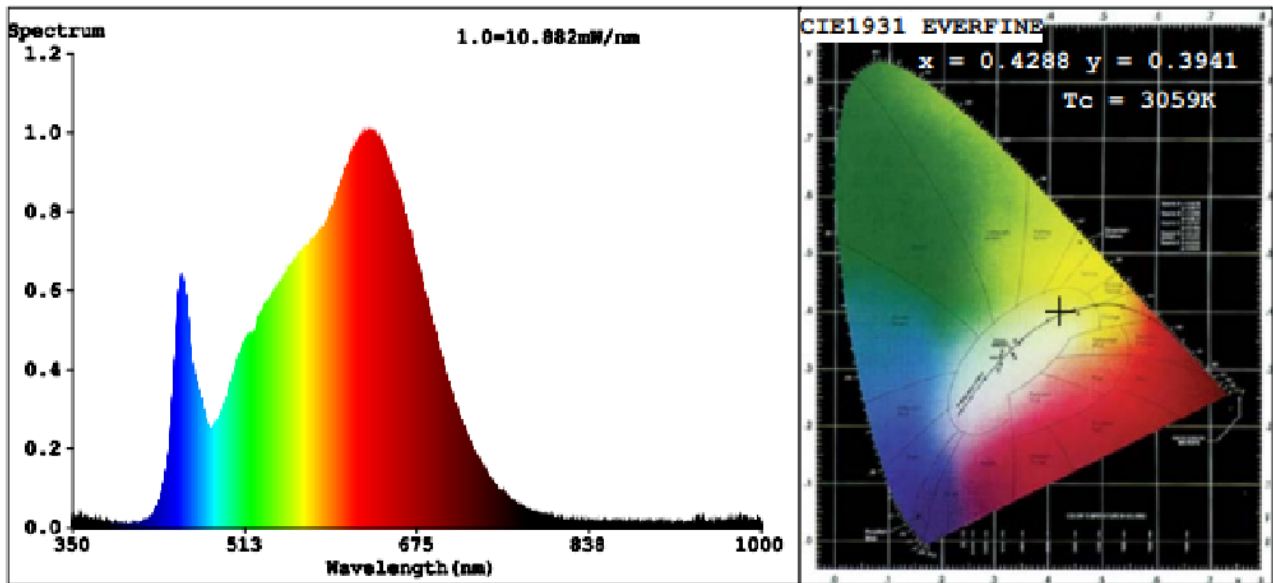
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	8	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	586 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	1800...3000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	7,4	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	105	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	100		
	Dybde	100		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,428 0,394
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		67	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: $x=0.4288$ $y=0.3941$ $u'=0.2496$ $v'=0.5162$

$T_c=3059K$ (Duv=-0.0029) Dominant WL:Ld =583.7nm Purity=47.0%

Red Ratio:R=26.2% Peak WL:Lp=631.2nm HWL:Lhd=168.0nm

Render Index:Ra=96.9

R1 -99	R2 -99	R3 -97	R4 -97	R5 -98	R6 -96	R7 -96	
R8 -93	R9 -86	R10-96	R11-97	R12-82	R13-99	R14-97	R15-98

Photo Parameters:

Flux = 524.4 lm Eff. : 69.99 lm/W Fe = 1.972 W

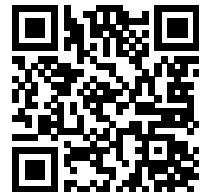
Electrical parameters:

V = 37.46 V I = 0.2000 A P = 7.493 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 79 ms Ip = 51347 (78%)

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



EPREL-registreringsnummer: 1627676

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1627676>

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