

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: 2-237-25-2

Lyskildetype:

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

Produktparametre

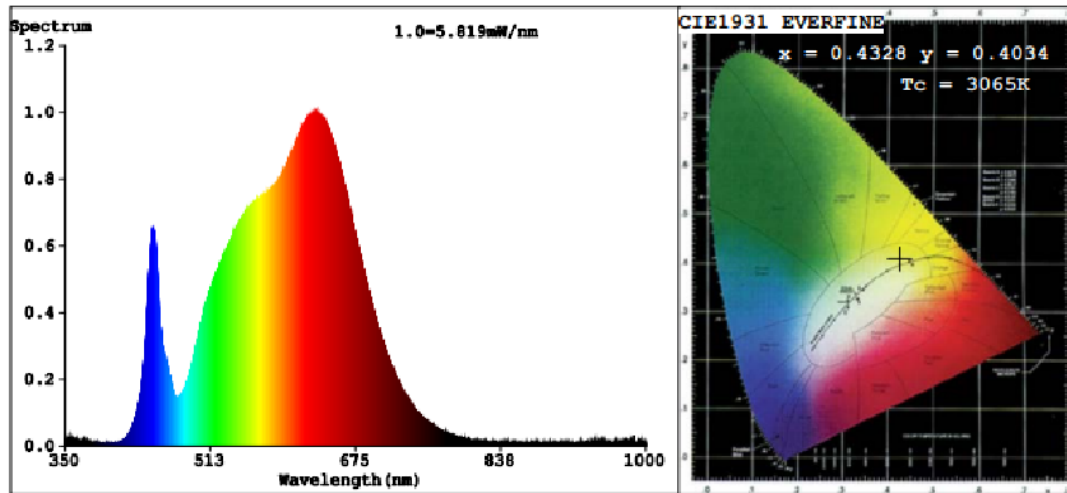
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	8	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	439 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	7,2	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	750	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)	0,432 0,403
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		280	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	45
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		68	Overlevels-faktor	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4328$ $y=0.4034$ $u'=0.2482$ $v'=0.5205$

$T_c=3065K$ (Duv=0.0003) Dominant WL:Ld =582.4nm Purity=51.0%

Red Ratio:R=25.3% Peak WL:Lp=628.3nm HWL:Lhd=169.5nm

Render Index:Ra=91.8

R1 =93 R2 =93 R3 =90 R4 =93 R5 =92 R6 =89 R7 =94

R8 =90 R9 =74 R10=82 R11=93 R12=73 R13=93 R14=94 R15=92

Photo Parameters:

Flux = 289.5 lm Eff. : 37.05 lm/W $F_e = 1.035$ W

Electrical parameters:

V = 220.9 V I = 0.03856 A P = 7.815 W PF = 0.9175

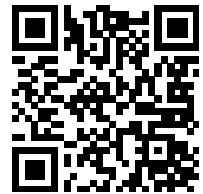
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 150 ms $I_p = 52151$ (80%)

Model:
Tester:Rioon
Temperature:25.3Deg
Manufactory:NSL

Number:OPEN F 500 V8 30G 350MA-220V
Date:2021-11-12
Humidity:65.0%
Remarks:

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 24/03/2023



EPREL-registreringsnummer: 1552851

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1552851>

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