

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: 2-315-02-2

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:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

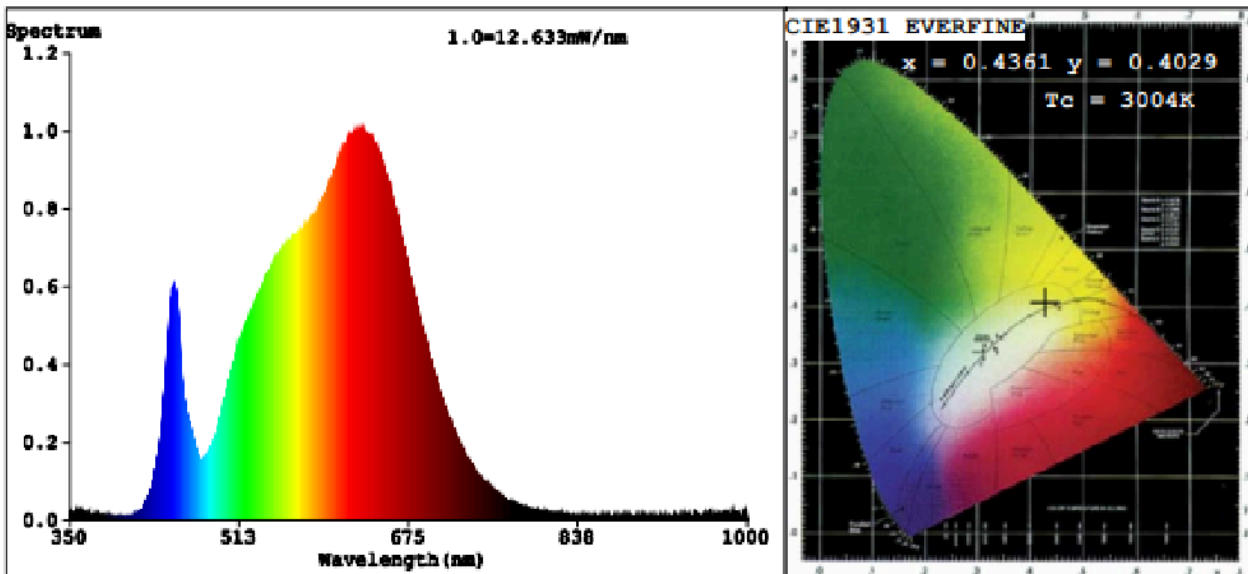
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	9	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	755 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	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)	0,436 0,402
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		2 127	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	45
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		90	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4361$ $y=0.4029$ $u'=0.2506$ $v'=0.5208$

Tc=3004K(Duv=-0.0004) Dominant WL:Ld =582.9nm Purity=51.8%

Red Ratio:R=25.8% Peak WL:Lp=629.9nm HWL:Lhd=168.5nm

Render Index:Ra=92.1

R1 =94 R2 =94 R3 =91 R4 =93 R5 =92 R6 =90 R7 =94

R8 =89 R9 =72 R10=83 R11=93 R12=75 R13=93 R14=94 R15=92

Photo Parameters:

Flux = 624.7 lm Eff. : 71.47 lm/W Fe = 2.253 W

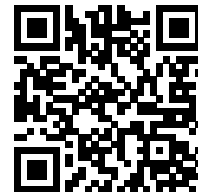
Electrical parameters:

V = 34.89 V I = 0.2505 A P = 8.740 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 64 ms Ip = 48756 (74%)

Model placed on the Union market from 20/06/2023



EPREL registration number: 1628469

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1628469>

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danmark