

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: 2-282-02

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:	Ja	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

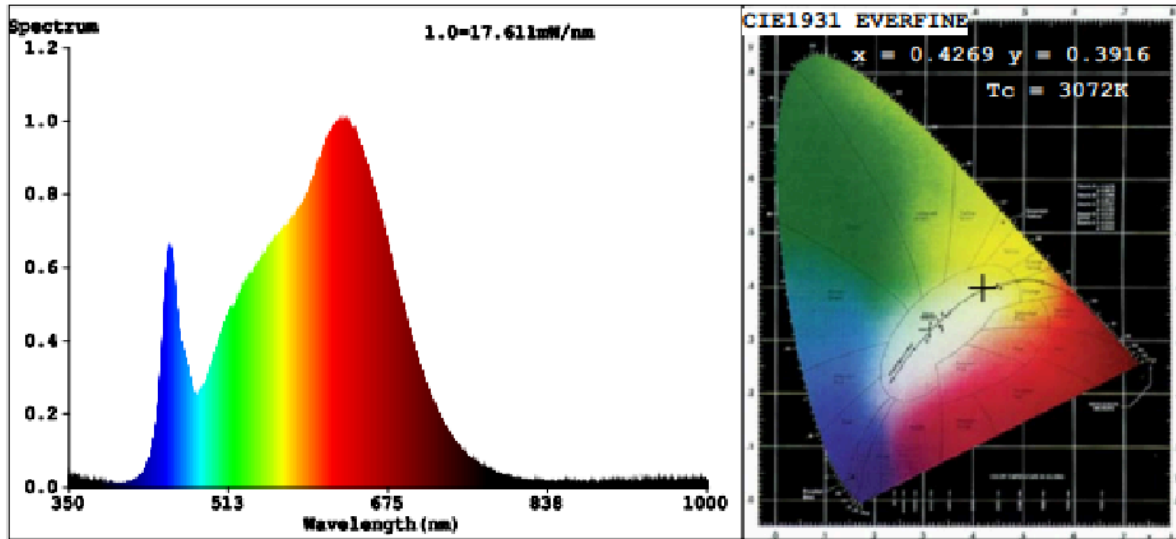
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	19	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	1 028 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	18,6	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	210		
	Dybde	100		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,426 0,391
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		166	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: $x=0.4269$ $y=0.3916$ $u'=0.2495$ $v'=0.5149$

$T_c=3072K$ (Duv=-0.0036) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=45.7%

Red Ratio:R=26.1% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=167.2nm

Render Index:Ra=96.9

R1 =99 R2 =99 R3 =97 R4 =97 R5 =98 R6 =96 R7 =96

R8 =93 R9 =86 R10=97 R11=97 R12=83 R13=99 R14=98 R15=98

Photo Parameters:

Flux = 849.5 lm Eff. : 44.48 lm/W Fe = 3.193 W

Electrical parameters:

V = 221.3 V I = 0.08783 A P = 19.10 W PF = 0.9827

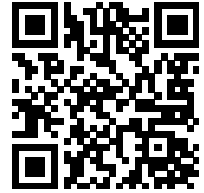
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 52 ms Ip = 54704 (838)

Model:BALL S 2-DTW

Number:BALL S 2-DTW

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



EPREL registration number: 1627740

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1627740>

Supplier: Antidark Aps (Importer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danmark