

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: 2-450-01-2

Lyskildetype:

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

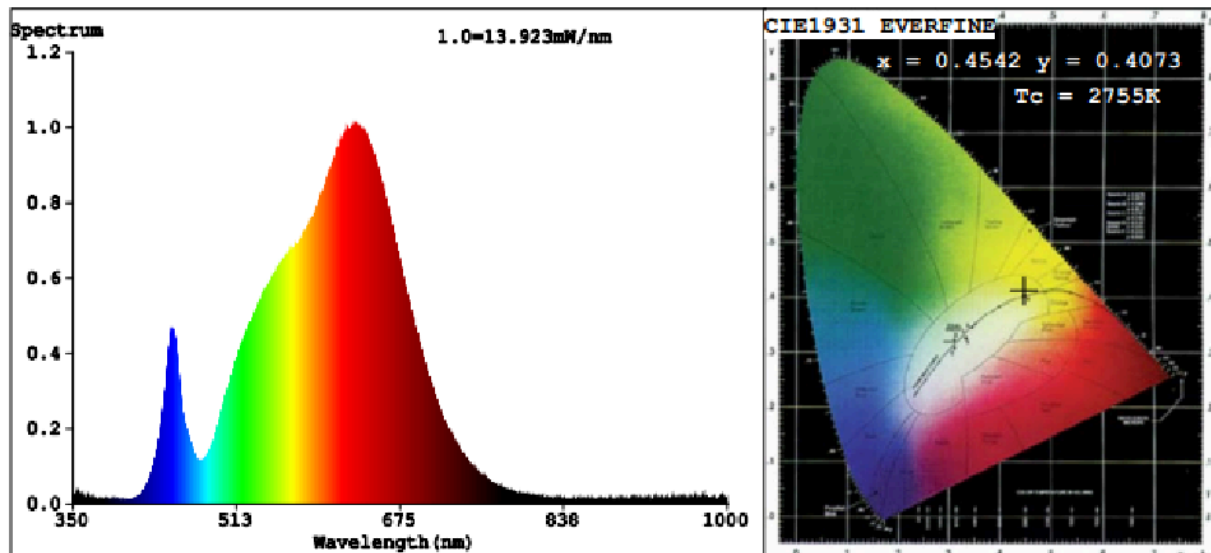
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	9	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	789 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	9,0	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	930	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	850		
	Dybde	850		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,454 0,407
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		1 559	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		72	Overlevelseshæder	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslysilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		1,00	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		-(b)	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4542$ $y=0.4073/u'=0.2603$ $v'=0.5252$

$T_c=2755K$ ($Duv=-0.0007$) Dominant WL:Ld =584.2nm Purity=58.6%

Red Ratio:R=27.6% Peak WL:Lp=630.9nm HWL:Lhd=156.1nm

Render Index:Ra=91.7

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

R8 =88 R9 =70 R10=83 R11=92 R12=77 R13=93 R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 633.8 lm Eff. : 71.30 lm/W Φ_e = 2.317 W

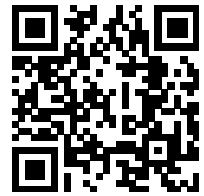
Electrical parameters:

V = 17.77 V I = 0.5001 A P = 8.889 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integrated Φ_e = 633.8 lm T_c = 2755K (2700K)

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 18/09/2020



EPREL-registreringsnummer: 917697

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/917697>

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