

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: 2-215-27-2

Lyskildetype:

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

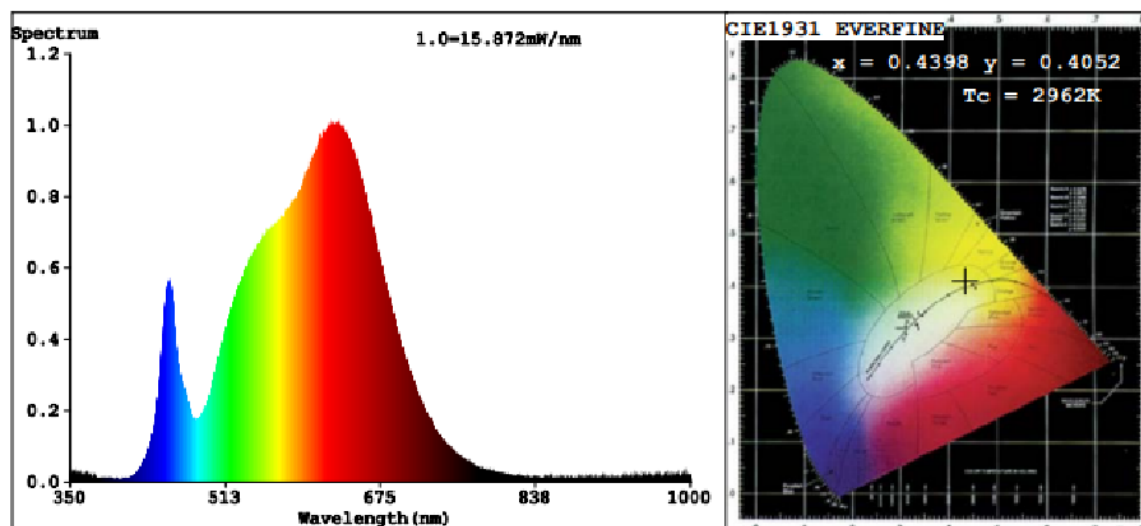
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	12	Energieffektivitetsklasse	G
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°)	818 i Smal kegle (90 °)	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	11,8	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	80	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	120		
	Dybde	120		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,439 0,405
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		1 873	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		68	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: $x=0.4398$ $y=0.4052$ $u'=0.2519$ $v'=0.5223$

$T_c=2962K$ (Duv=0.0001) Dominant WL:Ld =583.0nm Purity=53.6%

Red Ratio:R=26.0% Peak WL:Lp=626.9nm HWL:Lhd=163.3nm

Render Index:Ra=91.7

R1 =93	R2 =94	R3 =92	R4 =92	R5 =91	R6 =90	R7 =95
R8 =87	R9 =68	R10=82	R11=91	R12=71	R13=93	R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 776.8 lm Eff. : 65.52 lm/W $F_e = 2.764$ W

Electrical parameters:

V = 33.88 V I = 0.3499 A P = 11.86 W PF = 1.000

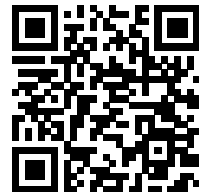
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 56 ms $I_p = 53493$ (82%)

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

Number:2-215-27-1
Date:2021-11-13
Humidity:65.0%
Remarks:

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/08/2019



EPREL-registreringsnummer: 914604

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/914604>

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