

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: 2-512-05-1

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

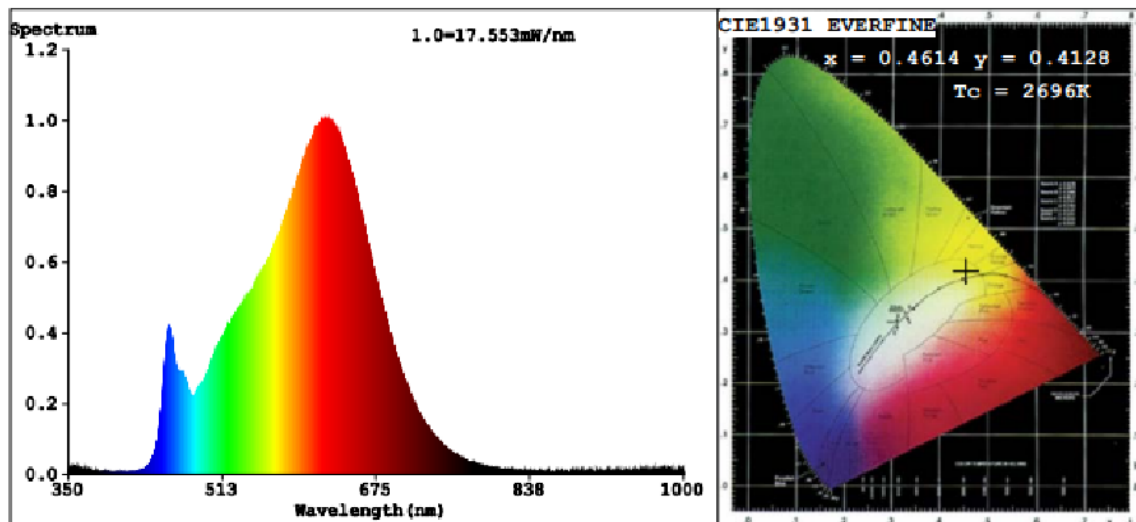
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	9	Energieffektivitetsklasse	E
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°)	826 i Bred kegle (120°)	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	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	60	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	160		
	Dybde	160		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,461 0,411
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		299	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		58	Overlevels-faktor	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:				
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)	1,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4614$ $y=0.4128$ $u'=0.2625$ $v'=0.5284$

$T_c=2696K$ ($Duv=0.0007$) Dominant WL: $L_d=584.0nm$ Purity=62.4%

Red Ratio: $R=28.3\%$ Peak WL: $L_p=623.0nm$ HWL: $L_{hd}=139.4nm$

Render Index: $R_a=92.8$

$R1=94$ $R2=99$ $R3=97$ $R4=92$ $R5=94$ $R6=97$ $R7=90$

$R8=80$ $R9=58$ $R10=96$ $R11=94$ $R12=82$ $R13=95$ $R14=99$ $R15=89$

Photo Parameters:

Flux = 792.3 lm Eff. : 92.32 lm/W $\Phi_e = 2.798 W$

Electrical parameters:

$V=24.51 V$ $I=0.3501 A$ $P=8.582 W$ $PF=1.000$

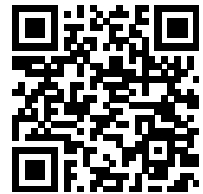
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral $T=51 ms$ $I_p=55168 (848)$

Model:

Number:2-512-05-1

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 04/11/2019



EPREL-registreringsnummer: 915162

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/915162>

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