

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke ANTIDARK

Leverandørens adresse: Antidark, Damgaardvej 2, 5500 Middelfart, DK

Modelidentifikation: 2-215-05-1

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:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Ja	Dæmpbar:	Ja

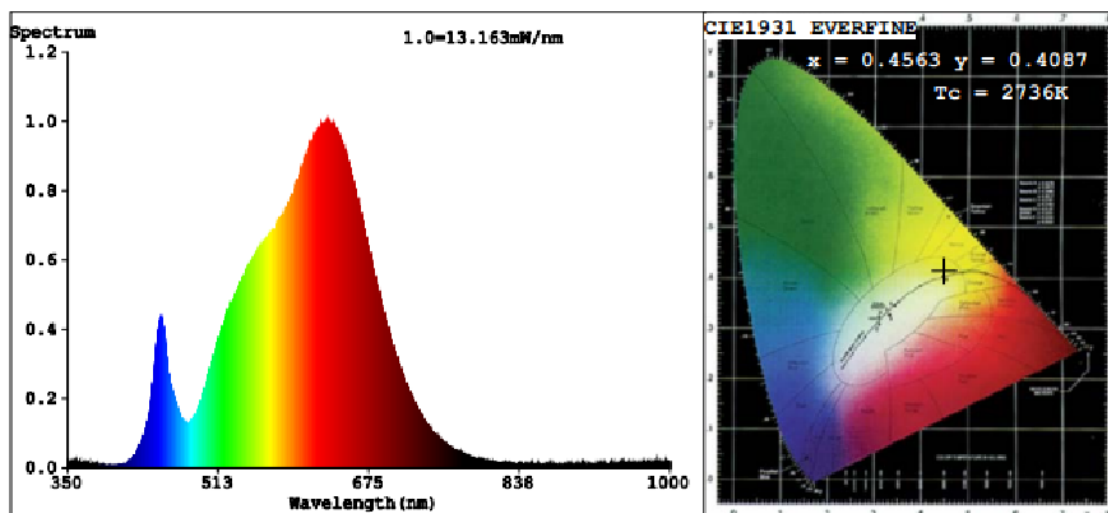
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	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°)	726 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	8,9	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	100		
	Dybde	100		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,456 0,408
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		1 383	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		68	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)	0,4

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4563$ $y=0.4087$ $u'=0.2610$ $v'=0.5261$

$T_c=2736K$ ($Duv=-0.0004$) Dominant WL: $L_d = 584.2nm$ Purity=59.7%

Red Ratio: $R=27.6\%$ Peak WL: $L_p=631.5nm$ HWL: $L_{hd}=155.0nm$

Render Index: $R_a=91.5$

R1 =93	R2 =94	R3 =91	R4 =92	R5 =91	R6 =91	R7 =94
R8 =87	R9 =68	R10=83	R11=92	R12=75	R13=93	R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 596.1 lm Eff. : 65.12 lm/W $F_e = 2.172 W$

Electrical parameters:

$V = 18.30 V$ $I = 0.5001 A$ $P = 9.154 W$ PF = 1.000

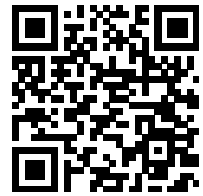
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral $T = 62 ms$ $I_p = 48714 (74\%)$

Model:

Number: 2-215-05-1

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



EPREL-registreringsnummer: 910671

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/910671>

Leverandør: Antidark Aps (Importør)

Websted: www.antidark.dk

Kundeservice:

Navn: Antidark

Websted: antidark.dk

E-mail: info@antidak.dk

Telefon: 68418888

Adresse:

Damgaardvej 2
5500 Middelfart
Danmark