

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: 2-215-10-2

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:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Ja	Dæmpbar:	Ja

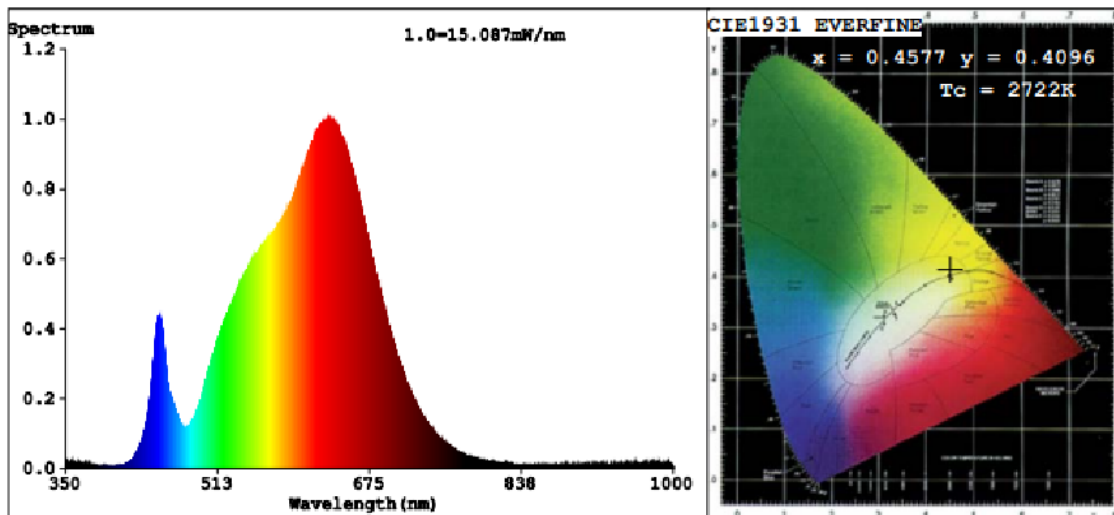
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	13	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°)	831 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	12,3	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	90	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	160		
	Dybde	75		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,457 0,409
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		2 883	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		70	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: $x=0.4577$ $y=0.4096$ $u'=0.2616$ $v'=0.5266$

$T_c=2722K$ ($Duv=-0.0002$) Dominant WL: $L_d = 584.2nm$ Purity=60.3%

Red Ratio: $R=27.8\%$ Peak WL: $L_p=631.5nm$ HWL: $L_{hd}=154.3nm$

Render Index: $R_a=92.0$

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

$R8 = 88$ $R9 = 71$ $R10=83$ $R11=93$ $R12=76$ $R13=93$ $R14=94$ $R15=92$

Photo Parameters:

Flux = 675.3 lm Eff. : 56.18 lm/W $P_e = 2.475 W$

Electrical parameters:

$V = 34.31 V$ $I = 0.3503 A$ $P = 12.02 W$ $PF = 1.000$

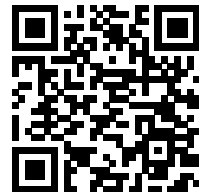
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral $T = 56 ms$ $I_p = 52191 (80\%)$

Model:

Number: 2-215-10-2

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



EPREL-registreringsnummer: 912513

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/912513>

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