

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: 2-470-01-1

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

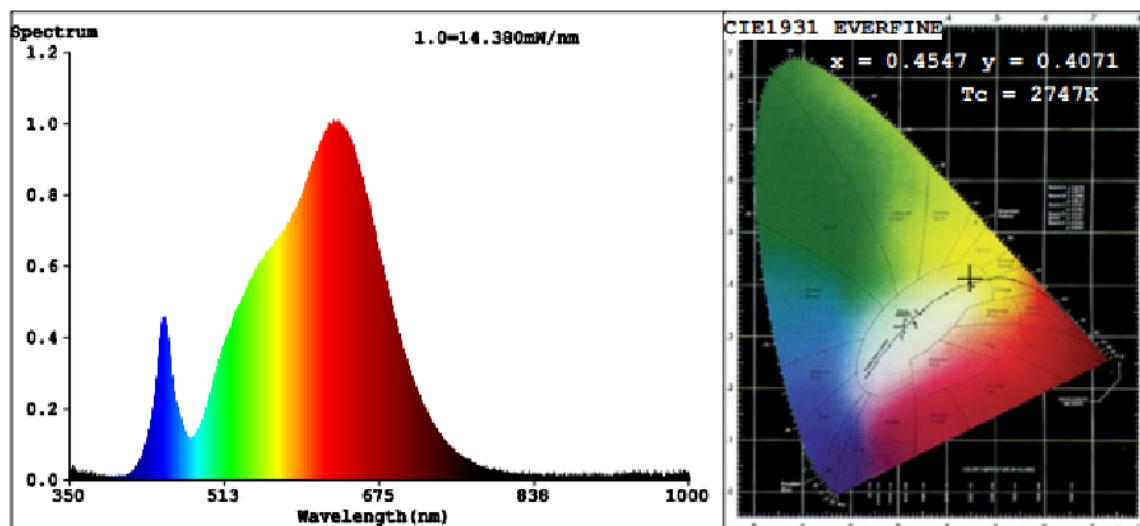
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	9	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (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°)	814 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	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)		1 460	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		72	Overlevelseshæft	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: $x=0.4547$ $y=0.4071$ $u'=0.2607$ $v'=0.5252$

$T_c=2747K$ (Duv=-0.0008) Dominant WL: $\lambda_d=584.3nm$ Purity=58.7%

Red Ratio: $R=27.6\%$ Peak WL: $\lambda_p=631.2nm$ HWL: $\lambda_{hd}=155.4nm$

Render Index: $R_a=91.7$

$R_1=93$ $R_2=94$ $R_3=91$ $R_4=92$ $R_5=91$ $R_6=91$ $R_7=94$

$R_8=87$ $R_9=69$ $R_{10}=83$ $R_{11}=92$ $R_{12}=77$ $R_{13}=93$ $R_{14}=94$ $R_{15}=91$

Photo Parameters:

Flux = 652.4 lm Eff. : 73.86 lm/W $P_e = 2.387$ W

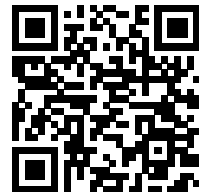
Electrical parameters:

$V = 17.66$ V $I = 0.5001$ A $P = 8.834$ W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral $T = 53$ ms $I_p = 45476$ (69%)

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 23/09/2020



EPREL-registreringsnummer: 917892

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/917892>

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