

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: 2-500-15-2

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

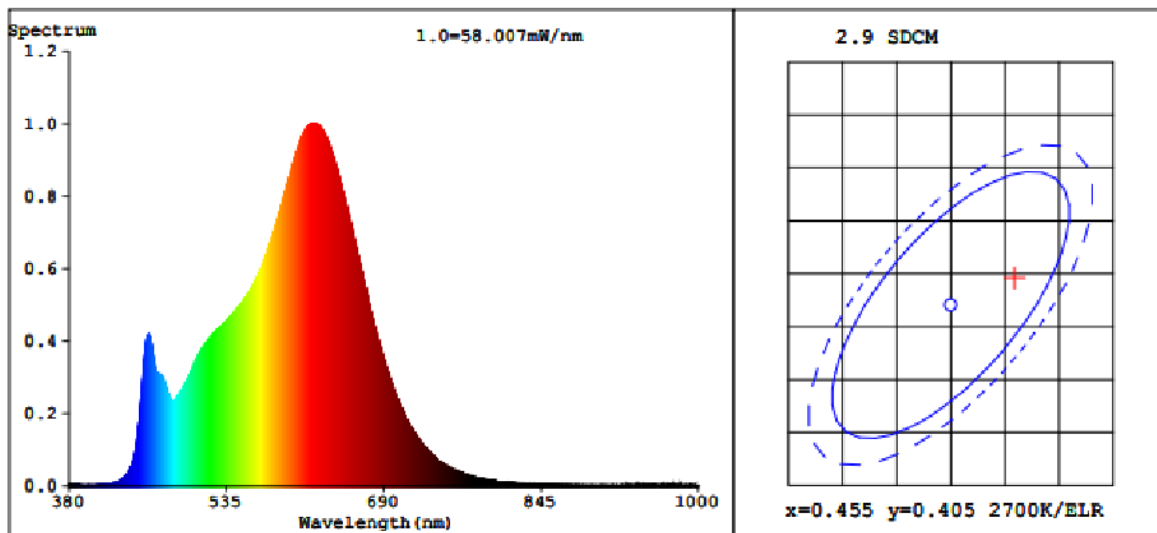
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	45	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°)	2 010 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	45,0	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	1 464		
	Dybde	8		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,460 0,407
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		914	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	113
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		90	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)	0,5

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4609$ $y=0.4076$ $u'=0.2645$ $v'=0.5263$

$T_c=2662K$ ($Duv=-0.0012$) Dominant WL: $L_d=584.8nm$ Purity=60.7%

Ratio: R=27.5% G=69.5% B=3.0% Peak WL: $L_p=621.0nm$ FWHM=126.5nm

Render Index: $R_a=92.8$

R1 =97 R2 =98 R3 =94 R4 =95 R5 =97 R6 =92 R7 =88

R8 =81 R9 =63 R10=96 R11=98 R12=83 R13=99 R14=98 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 2517 lm Eff. : 55.95 lm/W $P_e = 8.851 W$

Electrical parameters:

V = 219.59 V I = 0.2076 A P = 44.98 W PF = 0.9870

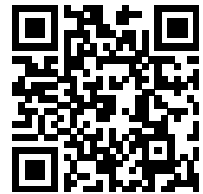
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 17 ms $I_p = 48978 (75\%)$

Model:
Tester:hairun
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:HAIRUN

Number:14
Date:2021-10-14
Humidity:80%
Remarks:

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 27/05/2021



EPREL-registreringsnummer: 908476

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/908476>

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