

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: 2-215-31-2

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	Integrated		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Ja	Dæmpbar:	Ja

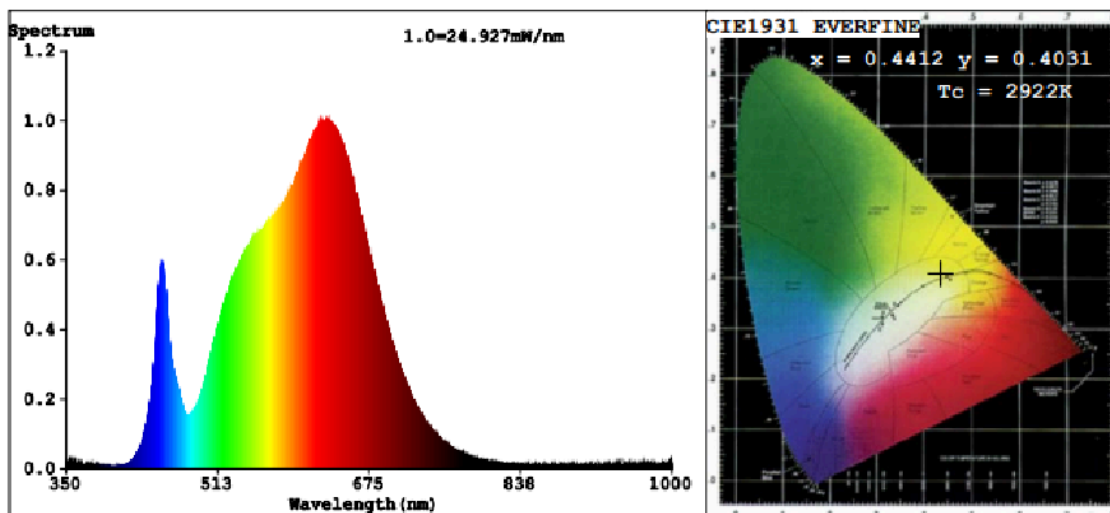
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	21	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°)	1 272 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	1800...2700
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	20,2	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	120		
	Dybde	120		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,441 0,403
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		879	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	45
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		68	Overlevelseseffekt	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4412$ $y=0.4031$ / $u'=0.2538$ $v'=0.5216$

Tc=2922K (Duv=-0.0010) Dominant WL:Ld =583.5nm Purity=53.4%

Red Ratio:R=26.4% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=162.6nm

Render Index:Ra=91.9

R1 =93 R2 =94 R3 =91 R4 =93 R5 =91 R6 =90 R7 =95

R8 =88 R9 =71 R10=83 R11=91 R12=72 R13=93 R14=94 R15=92

Photo Parameters:

Flux = 1195 lm Eff. : 59.10 lm/W Fe = 4.307 W

Electrical parameters:

V = 33.68 V I = 0.6002 A P = 20.21 W PF = 1.000

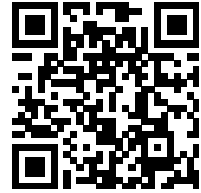
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 35 ms Ip = 52173 (80%)

Model:
 Tester:Rioon
 Temperature:25.3Deg
 Manufactory:ANTIDARK

Number:2-215-31-2
 Date:2022-06-24
 Humidity:65.0%
 Remarks:

Model placed on the Union market from 17/02/2022



EPREL registration number: 1544081

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1544081>

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danmark