

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: ANTIDARK

Leverantörens adress: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Modellbeteckning: 2-315-02-2

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	LED		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

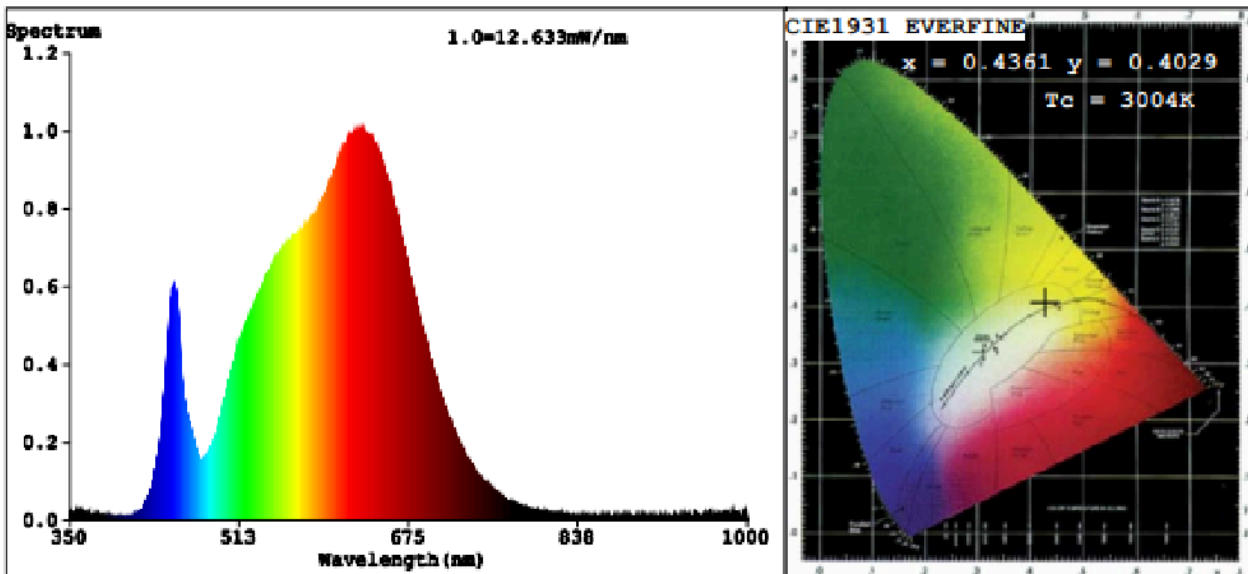
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	9	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	755 i Smal kon (90°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	8,8	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	90

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	170	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	40		
	Djup	40		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,436 0,402
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	2 127		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	45
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningindex	90		Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4361$ $y=0.4029$ $u'=0.2506$ $v'=0.5208$

Tc=3004K(Duv=-0.0004) Dominant WL:Ld =582.9nm Purity=51.8%

Red Ratio:R=25.8% Peak WL:Lp=629.9nm HWL:Lhd=168.5nm

Render Index:Ra=92.1

R1 =94 R2 =94 R3 =91 R4 =93 R5 =92 R6 =90 R7 =94

R8 =89 R9 =72 R10=83 R11=93 R12=75 R13=93 R14=94 R15=92

Photo Parameters:

Flux = 624.7 lm Eff. : 71.47 lm/W Fe = 2.253 W

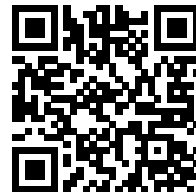
Electrical parameters:

V = 34.89 V I = 0.2505 A P = 8.740 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 64 ms Ip = 48756 (74%)

Model placed on the Union market from 20/06/2023



EPREL registration number: 1628469

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1628469>

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