

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: 2-282-02

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:	Ja	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

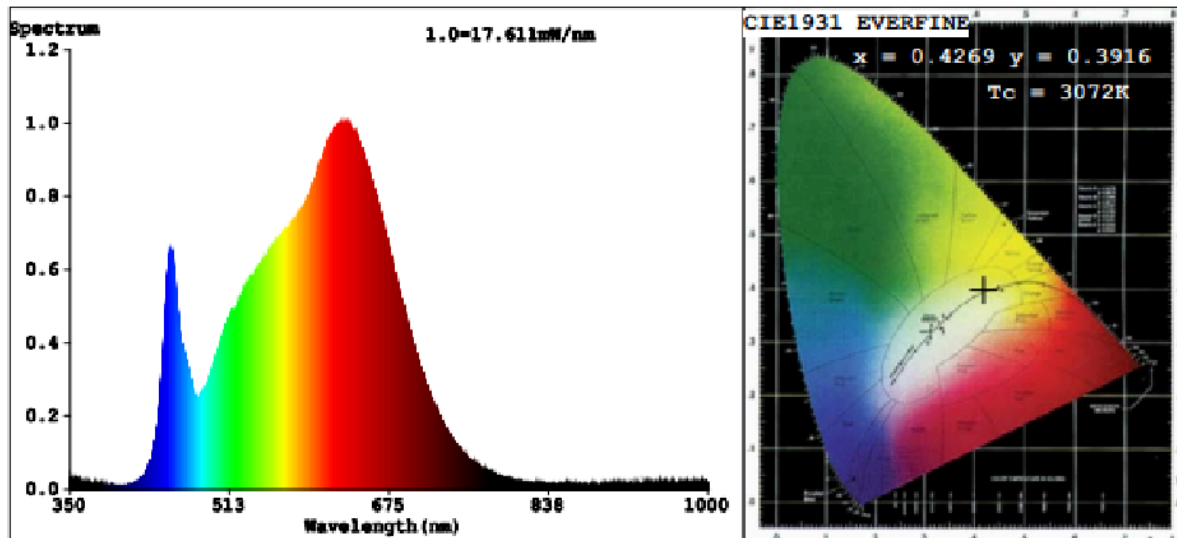
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	19	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (Φ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	1 028 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	1800...3000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	18,6	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	105	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	210		
	Djup	100		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,426 0,391
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	166		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	45
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	90		Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4269$ $y=0.3916$ $u'=0.2495$ $v'=0.5149$

$T_c=3072K$ (Duv=-0.0036) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=45.7%

Red Ratio:R=26.1% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=167.2nm

Render Index:Ra=96.9

R1 =99 R2 =99 R3 =97 R4 =97 R5 =98 R6 =96 R7 =96

R8 =93 R9 =86 R10=97 R11=97 R12=83 R13=99 R14=98 R15=98

Photo Parameters:

Flux = 849.5 lm Eff. : 44.48 lm/W Fe = 3.193 W

Electrical parameters:

V = 221.3 V I = 0.08783 A P = 19.10 W PF = 0.9827

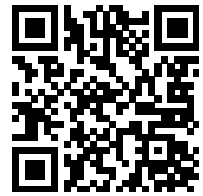
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 52 ms Ip = 54704 (83%)

Model:BALL S 2-DTW

Number:BALL S 2-DTW

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 20/06/2023



EPREL-registreringsnummer: 1627740

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1627740>

Leverantör: Antidark Aps (Importör)

Webbplats: www.antidark.dk

Kundsupport:

Namn: Antidark Aps

Webbplats:

E-postadress: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adress:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danmark