

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: 2-512-29-1

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	Integrated 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

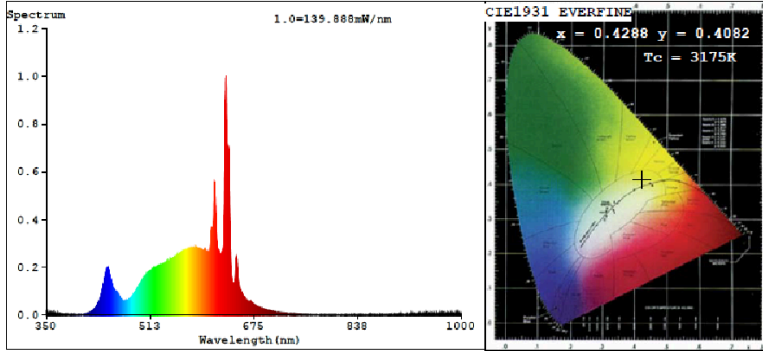
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	35	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	3 810 i Vid kon (120°)	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	34,5	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	81	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	450		
	Djup	450		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,428 0,408
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	1 209		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	113
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	60		Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

Spectrum Test Report



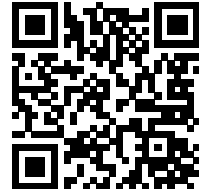
Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4288$ $y=0.4082$ $u'=0.2436$ $v'=0.5218$
 $T_c=3175K$ (Duv=0.0029) Dominant WL: $\lambda_d = 581.1nm$ Purity=51.2%
 Red Ratio: $R=24.7\%$ Peak WL: $\lambda_p=631.2nm$ HWL: $\lambda_{hd}=7.7nm$
 Render Index: $R_a=92.1$
 R1 =93 R2 =93 R3 =93 R4 =94 R5 =92 R6 =93 R7 =94
 R8 =85 R9 =60 R10=83 R11=95 R12=80 R13=92 R14=95 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 2512 lm Eff. : 73.05 lm/W $P_e = 7.363 W$

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 30/05/2024



EPREL-registreringsnummer: 1977939

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1977939>

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