

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: ANTIDARK

Adresa dobavljača: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identifikacijska oznaka modela: 2-360-01-

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	usmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	470MA/18V		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Da	Prigušivo:	Da

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	7	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	382 u Uzak stožac (90 °)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	3 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	7,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	90

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	482	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	152		
	Dubina	152		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,433 0,405
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		2 184	Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti	113
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		53	Faktor preživljavanja	1,00
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

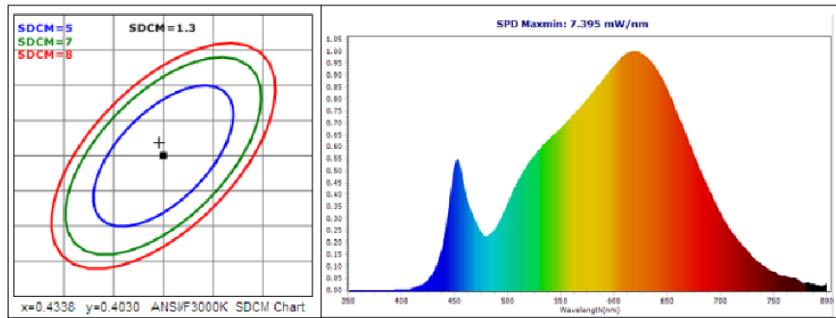
Spectral test report for lamp

Product type : V025
Product No. : D307021
Manufacturer : VELLNICE

Test time : 2024-3-25 11:02:44
Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
Operator : IQC

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.4333$ $y=0.4052$ $u=0.2478$ $v=0.3475$ $u^*=0.2478$ $v^*=0.5213$
Color temperature: 3075 K (duv=+0.00094) Color difference:SDCM(ANSI/F3000)=1.3 Main Wld=488.3 nm Purity: 0.034
Peak wavelength: $\lambda_p=618.5$ FWHM: $\Delta\lambda_p=168.7$ nm Color ratio:R=0.249 G=0.726 B=0.025
Color rendering index :Ra=90.86 Color Fidelity:Rf=90.97 Color Gamut:Rg=98.88 GAI=96.27
R1=89.0 R2=92.7 R3=95.3 R4=94.4 R5=93.1 R6=93.9 R7=90.1 R8=78.1
R9=53.0 R10=83.1 R11=94.0 R12=76.9 R13=89.4 R14=96.8 R15=84.9

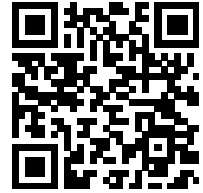


Optical Parameter

Luminous flux: 382.83 lm
Energy efficiency index(EEI): 50.841
MES1=302.301

luminous efficiency:50.84 lm/w
Energy efficiency class:G (EU 2019/2015) (EU 874
Radiant flux: 1.31 W

Model na tržištu Unije od 01/05/2024



Broj upisa u EPREL: 1990495

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1990495>

Dobavljač: Antidark Aps (Uvoznik)

Internetske stranice: www.antidark.dk

Služba za korisnike:

Ime: Antidark Aps

Internetske stranice:

E-adresa: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adresa:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danska