

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: ANTIDARK

Tavarantoimittajan osoite: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Mallitunniste: 2-237-40-2

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	LED		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisyuoja:	Kyllä	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

Yleiset tuoteparametrit:

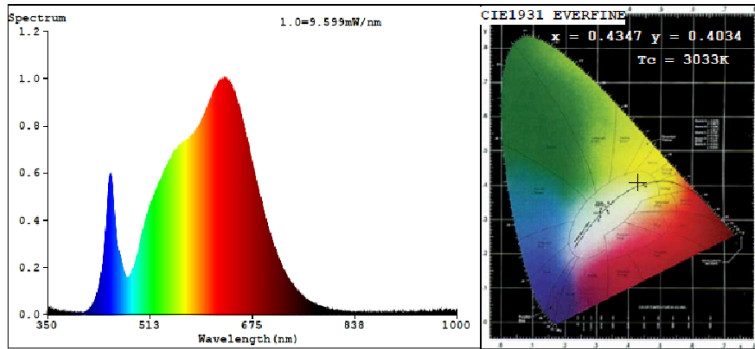
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	7	Energiatehokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	596 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	6,1	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	90	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	110	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	80		
	Syvyys	80		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,434 0,403
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:			
Huippuvalo voima (cd)	1 628	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	113
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	83	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	0,96		

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4347$ $y=0.4034$ $u'=0.2494$ $v'=0.5208$

$T_c=3033K$ (Duv=0.0000) Dominant WL:Ld =582.7nm Purity=51.6%

Red Ratio:R=25.6% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=168.6nm

Render Index:Ra=92.4

R1 =94 R2 =94 R3 =91 R4 =93 R5 =92 R6 =91 R7 =95

R8 =90 R9 =74 R10=83 R11=93 R12=75 R13=93 R14=94 R15=93

Photo Parameters:

Flux = 473.9 lm Eff. : 77.04 lm/W Fe = 1.708 W

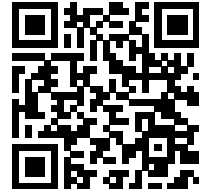
Electrical parameters:

V = 34.13 V I = 0.1802 A P = 6.151 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 90 ms Ip = 51547 (79%)

Malli unionin markkinoilla alkaen 25/01/2024



EPREL-rekisterinumero 1843424

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1843424>

Tavarantoimittaja: Antidark Aps (Maahantuojaja)

Verkkosivusto: www.antidark.dk

Asiakaspalvelu:

Nimi: Antidark Aps

Verkkosivusto:

Sähköposti: tj@scanstudio.dk

Puhelin: +4540187474

Osoite:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Tanska