

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: 2-215-08

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

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

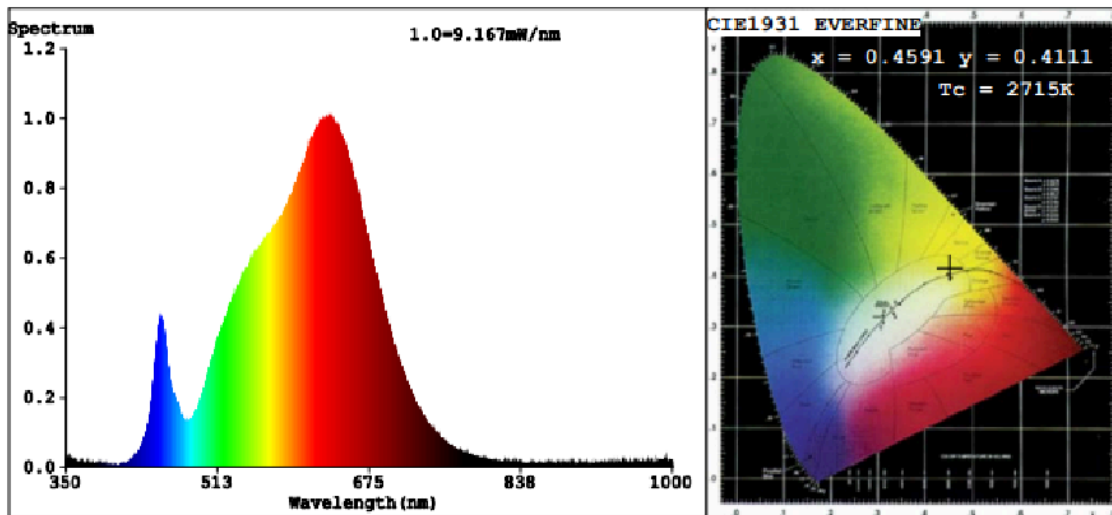
Yleiset tuoteparametrit:

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°)	496 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700	
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	95	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	75		
	Syvyys	75		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,500 0,500
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:			
Huippuvalo voima (cd)	1 324	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	32
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	90	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	1,00		
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	1,00	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	3
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,4

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4591$ $y=0.4111$ $u'=0.2618$ $v'=0.5274$

$T_c=2715K$ (Duv=0.0002) Dominant WL: $L_d = 584.0nm$ Purity=61.2%

Red Ratio: $R=27.8\%$ Peak WL: $L_p=631.2nm$ HWL: $L_{hd}=153.8nm$

Render Index: $R_a=91.9$

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

R8 =87 R9 =68 R10=83 R11=92 R12=74 R13=93 R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 412.5 lm Eff. : 68.59 lm/W $P_e = 1.503 W$

Electrical parameters:

$V = 17.18 V$ $I = 0.3502 A$ $P = 6.015 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 92 ms $I_p = 50348 (77\%)$

Malli unionin markkinoilla alkaen 30/11/2019



EPREL-rekisterinumero 1193541

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1193541>

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