

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: ANTIDARK

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

Mallitunniste: 2-315-01-1

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

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

Yleiset tuoteparametrit:

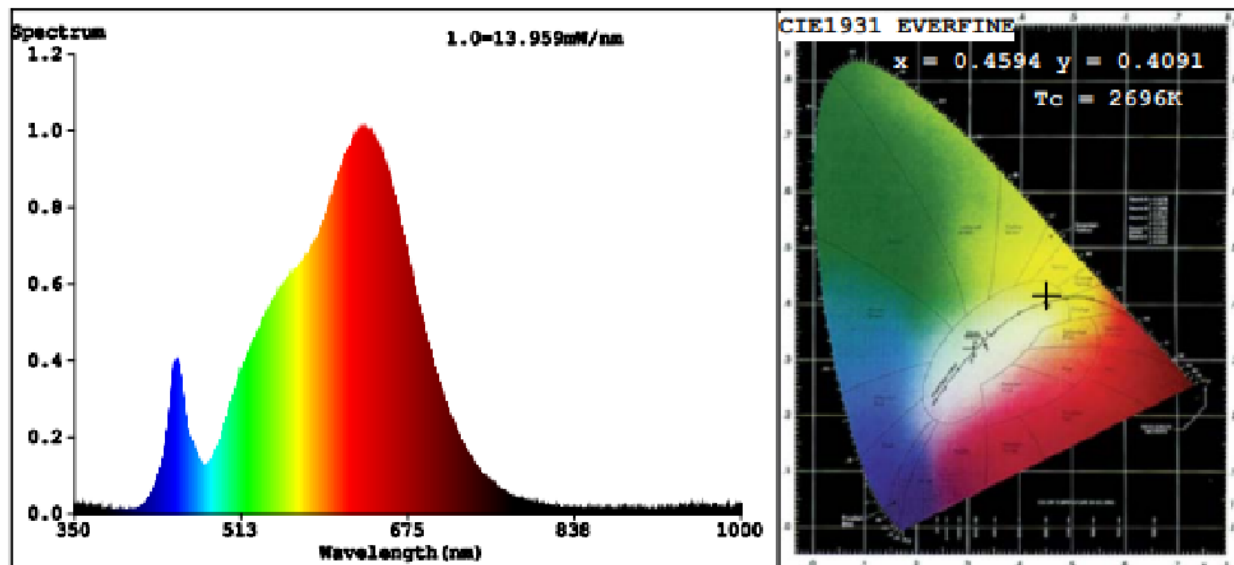
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	9	Energiatohokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕ_{se}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	735 kuviossa Ka-pea kartio (90°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	8,8	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kah-teen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kah-teen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähim-pään kokonaislu-kuun tai alue, jol-le CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat il-man erillis-tä liitäntälai-tetta, valais-	Korkeus	170	Ks. kuva vii-meisellä sivulla
	Leveys	40	
	Syvyys	40	
		Spektrinen tehoja-kauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,459 0,409	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)	1 976	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	45	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	90	Eloonjäämiskerroin	1,00	
Valovirran alenemakerroin	0,96			

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4594$ $y=0.4091$ $u'=0.2628$ $v'=0.5267$

$T_c=2696K$ (Duv=-0.0005) Dominant WL: $L_d=584.4nm$ Purity=60.7%

Red Ratio: $R=28.3\%$ Peak WL: $L_p=631.5nm$ HWL: $L_{hd}=154.6nm$

Render Index: $R_a=93.6$

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

$R8=90$ $R9=76$ $R10=86$ $R11=95$ $R12=81$ $R13=95$ $R14=94$ $R15=93$

Photo Parameters:

Flux = 613.7 lm Eff. : 70.14 lm/W $P_e = 2.300 W$

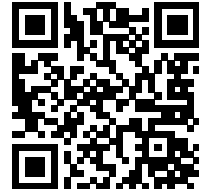
Electrical parameters:

$V = 34.94 V$ $I = 0.2504 A$ $P = 8.749 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 64 ms $I_p = 53260 (81\%)$

Malli unionin markkinoilla alkaen 20/06/2023



EPREL-rekisterinumero 1628232

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1628232>

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