

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: 2-216-01-2

Valonlähteen tyyppi:

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

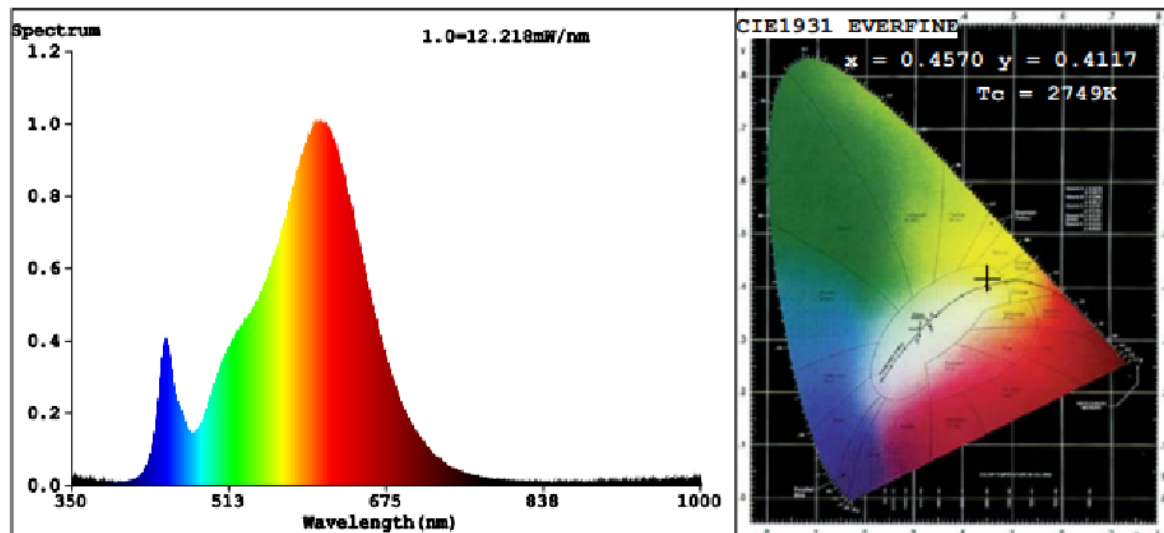
Tuoteparametrit

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乎 sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	595 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	6,5	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	120	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	120	
	Syvyys	80	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–	

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,457 0,411
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:			
Huippuvalovoima (cd)	226	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	113
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	10	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	0,96		
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	1,00	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	3
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,4

(a) '-': ei sovelleta

(b) '-': ei sovelleta



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4570$ $y=0.4117$ $u'=0.2602$ $v'=0.5273$

$T_c=2749K$ (Duv=0.0006) Dominant WL: $L_d=583.8nm$ Purity=60.7%

Red Ratio: $R=26.6\%$ Peak WL: $L_p=612.5nm$ HWL: $L_{hd}=118.6nm$

Render Index: $R_a=83.2$

$R_1=82$ $R_2=91$ $R_3=97$ $R_4=82$ $R_5=82$ $R_6=90$ $R_7=83$

$R_8=59$ $R_9=10$ $R_{10}=80$ $R_{11}=82$ $R_{12}=76$ $R_{13}=84$ $R_{14}=99$ $R_{15}=74$

Photo Parameters:

Flux = 562.5 lm Eff. : 65.71 lm/W $P_e = 1.754 W$

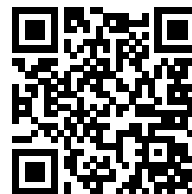
Electrical parameters:

$V = 12.23 V$ $I = 0.7002 A$ $P = 8.560 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 65 ms $I_p = 51101 (78\%)$

Malli unionin markkinoilla alkaen 04/11/2019



EPREL-rekisterinumero 915093

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/915093>

Tavarantoimittaja: Antidark Aps (Maahantuoja)

Verkkosivusto: www.antidark.dk

Asiakaspalvelu:

Nimi: Antidark Aps

Verkkosivusto:

Sähköposti: tj@scanstudio.dk

Puhelin: +4540187474

Osoite:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Tanska