

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: 2-215-25-2

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:	Kyllä

Tuoteparametrit

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

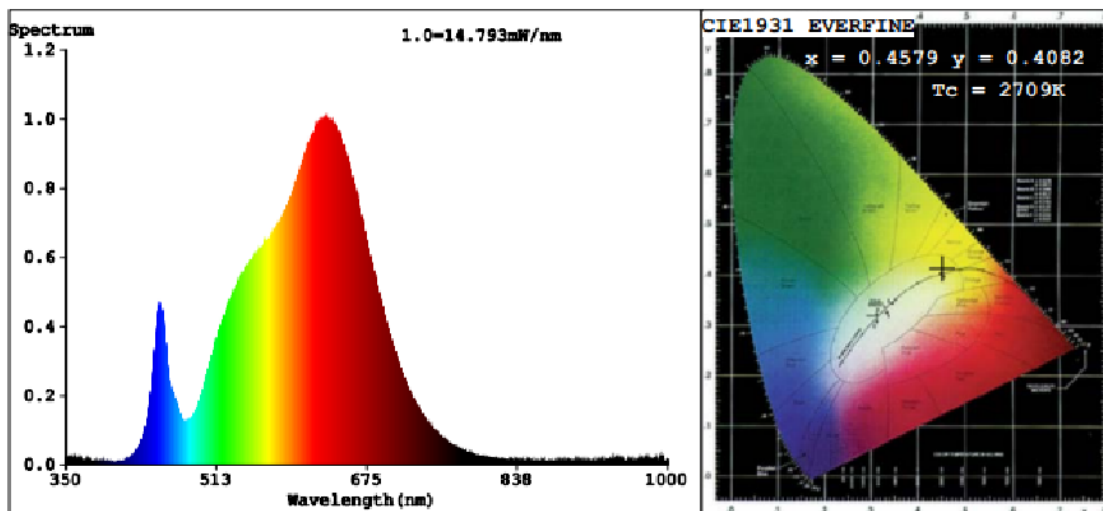
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	12	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕ_{se}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko. valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	756 kuviossa Ka-pea kartio (90°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	1800...2700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	756,0	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	105	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	100	
	Syvyys	100	
		Spektrinen tehojakauma 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)	0,457 0,408	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)	1 885	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	113	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	68	Eloonjäämiskerroin	1,00	
Valovirran alenemakerroin	0,96			
Verkkojännitteisten 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: $x=0.4579$ $y=0.4082$ $u'=0.2623$ $v'=0.5261$

$T_c=2709K$ ($Duv=-0.0007$) Dominant WL: $L_d=584.4nm$ Purity=60.0%

Red Ratio: $R=28.1\%$ Peak WL: $L_p=631.2nm$ HWL: $L_{hd}=155.2nm$

Render Index: $R_a=92.5$

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

$R8=88$ $R9=71$ $R10=84$ $R11=93$ $R12=75$ $R13=94$ $R14=94$ $R15=92$

Photo Parameters:

Flux = 657.9 lm Eff. : 55.48 lm/W $\Phi_e = 2.426 W$

Electrical parameters:

$V = 33.84 V$ $I = 0.3504 A$ $P = 11.86 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral $T = 53 ms$ $I_p = 46746 (71\%)$

Model:
Tester:Ricon
Temperature:25.3Deg
Manufactory:ANTIDARK

Number:2-215-25-2
Date:2021-11-10
Humidity:65.0%
Remarks:

Malli unionin markkinoilla alkaen 28/01/2022



EPREL-rekisterinumero 1332231

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1332231>

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