

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: 2-281-01

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:	Kyllä	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

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

Yleiset tuoteparametrit:

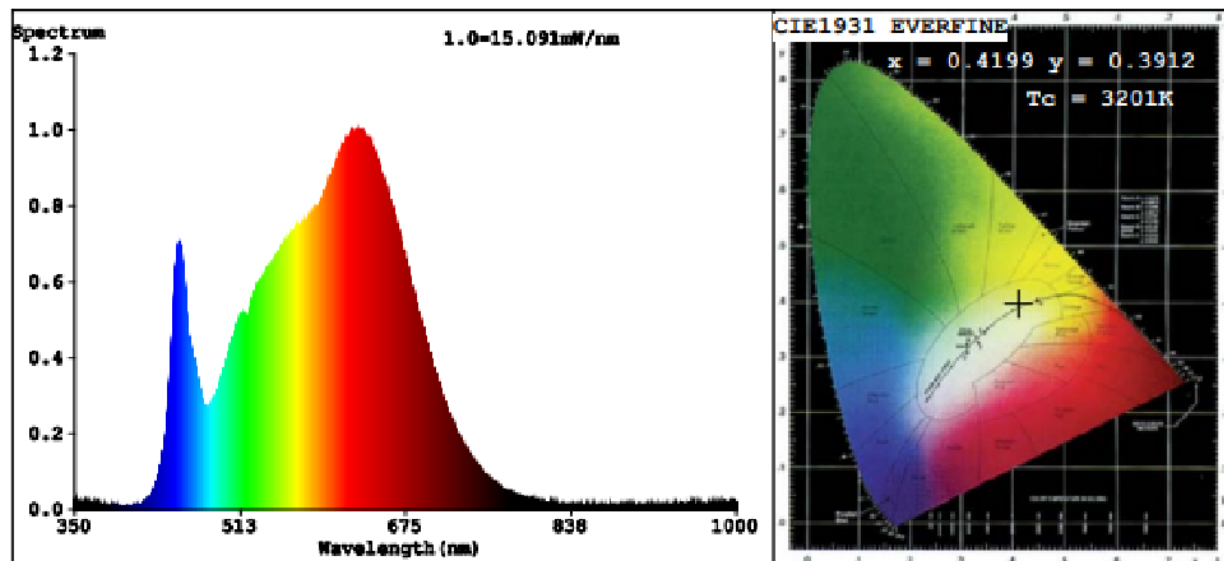
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	10	Energiatohokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕ_{se}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	868 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	1800...3000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	9,7	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 Leveys Syvyys	135 135 135	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla
			Ks. kuva viimeisellä sivulla

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)	0,419 0,391	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)	85	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: $x=0.4199$ $y=0.3912$ $u'=0.2450$ $v'=0.5136$

$T_c=3201K$ (Duv=-0.0027) Dominant WL: $L_d = 583.1nm$ Purity=43.4%

Red Ratio: $R=25.2\%$ Peak WL: $L_p=628.3nm$ HWL: $L_{hd}=178.2nm$

Render Index: $R_a=96.2$

$R1 = 98$ $R2 = 98$ $R3 = 96$ $R4 = 96$ $R5 = 97$ $R6 = 96$ $R7 = 96$

$R8 = 93$ $R9 = 83$ $R10 = 94$ $R11 = 96$ $R12 = 80$ $R13 = 98$ $R14 = 97$ $R15 = 97$

Photo Parameters:

Flux = 760.1 lm Eff. : 78.68 lm/W $P_e = 2.816 W$

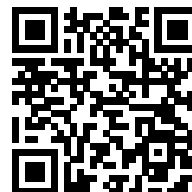
Electrical parameters:

$V = 38.56 V$ $I = 0.2505 A$ $P = 9.660 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 60 ms $I_p = 54294 (83\%)$

Malli unionin markkinoilla alkaen 20/06/2023



EPREL-rekisterinumero 1627437

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1627437>

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