

# 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:** 2-530-15-2

## Valonlähteen tyyppi:

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

## Tuoteparametrit

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

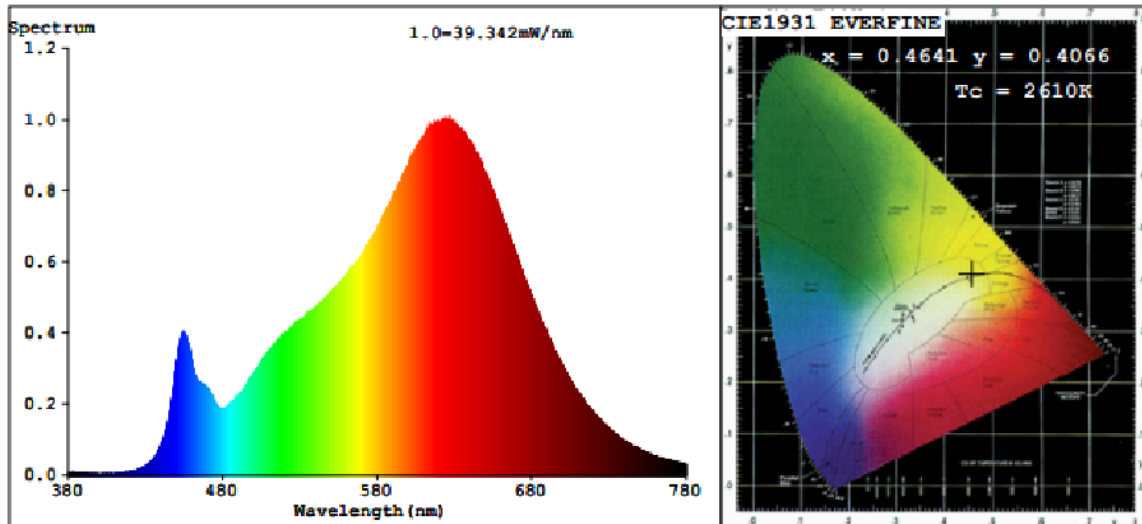
### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	35	Energiatohokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	1 526 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	35,0	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	80	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	1 165		
	Syvyys	8		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,464 0,406
<b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>			
Huippuvalo voima (cd)	701	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	113
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	68	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	0,96		

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4641$   $y=0.4066/u'=0.2671$   $v'=0.5265$   
 $T_c=2610K$  (Duv=-0.0018) Dominant WL:Ld =585.3nm Purity=61.4%  
 Ratio:R=27.6% G=69.8% B=2.6% Peak WL:Lp=623.6nm FWHM=132.8nm  
 Render Index:Ra=93.6  
 R1 =95 R2 =99 R3 =97 R4 =94 R5 =96 R6 =96 R7 =90  
 R8 =81 R9 =62 R10=98 R11=96 R12=86 R13=97 R14=100 R15=91

**Photo Parameters:**

Flux = 1697 lm Eff. ; 49.77 lm/W Fe = 6.054 W

**Electrical parameters:**

V = 219.54 V I = 0.1584 A P = 34.09 W PF = 0.9805

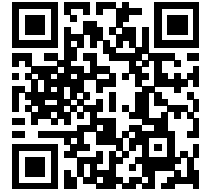
LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K

Status: Integral T = 22 ms Ip = 51686 (79%)

Model:450  
 Tester:hairun  
 Temperature:25.3Deg  
 Manufacturer:HAIRUN

Number:100  
 Date:2022-04-22  
 Humidity:80%  
 Remarks:

Malli unionin markkinoilla alkaen 04/03/2022



**EPREL-rekisterinumero** 1185496

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1185496>

**Tavarantoimittaja:** Antidark Aps (Maahantuojaja)

**Verkkosivusto:** [www.antidark.dk](http://www.antidark.dk)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Antidark Aps

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Puhelin:** +4540187474

**Osoite:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Tanska