

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: 2-512-35-

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	700mA/33.1V		
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:

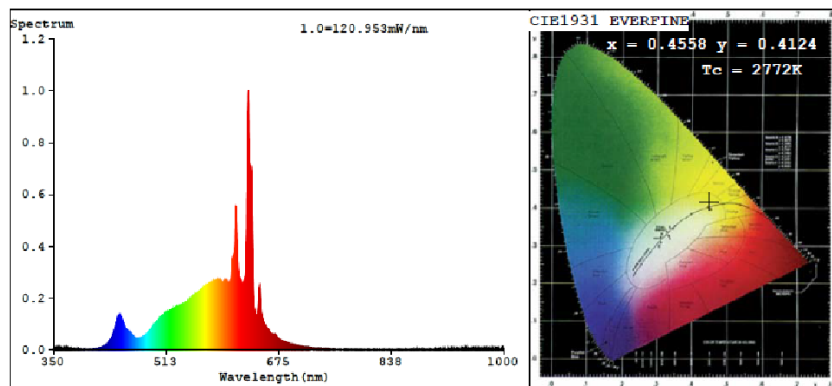
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	24	Energiatohokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silloin valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 544 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700 tai 3 000 tai 4 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	23,6	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	75	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	350	
	Syvyys	350	
		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)	0,455 0,412	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalo voima (cd)	860	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	113	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	54	Eloonjäämiskerroin	1,00	
Valovirran alenemakerroin	0,96			

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4558$ $y=0.4124/u'=0.2591$ $v'=0.5274$

$T_c=2772K$ (Duv=0.0010) Dominant WL: $L_d = 583.5nm$ Purity=60.6%

Red Ratio: $R=27.5\%$ Peak WL: $L_p=631.2nm$ HWL: $L_{hd}=7.7nm$

Render Index: $R_a=91.8$

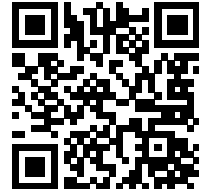
$R_1 = 92$ $R_2 = 94$ $R_3 = 96$ $R_4 = 93$ $R_5 = 92$ $R_6 = 95$ $R_7 = 91$

$R_8 = 81$ $R_9 = 54$ $R_{10} = 86$ $R_{11} = 95$ $R_{12} = 85$ $R_{13} = 92$ $R_{14} = 96$ $R_{15} = 87$

Photo Parameters:

Flux = 1939 lm Eff. : 84.91 lm/W $P_e = 5.706 W$

Malli unionin markkinoilla alkaen 25/06/2024



EPREL-rekisterinumero 2062545

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2062545>

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