

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: ANTIDARK

Adres van de leverancier: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Typeaanduiding: 2-215-31-2

Lichtbrontype:

Gebuchte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Integrated		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Ja	Dimbaar:	Ja

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

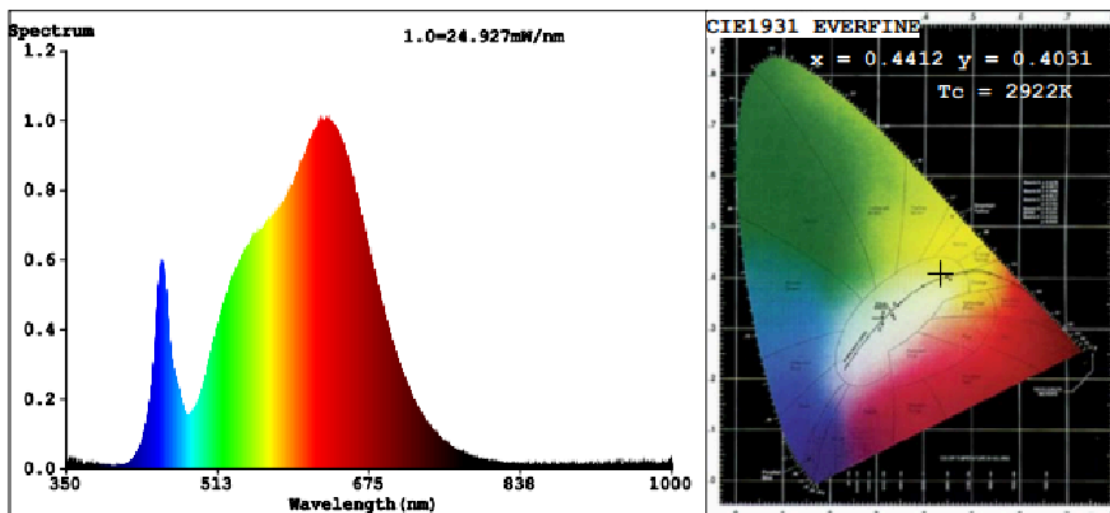
Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	21	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	1 272 in Smalle kegel (90°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	1800...2700
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	20,2	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	90

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	80	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	120		
	Diepte	120		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,441 0,403
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)		879	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	45
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		68	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,96		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4412$ $y=0.4031$ / $u'=0.2538$ $v'=0.5216$

Tc=2922K (Duv=-0.0010) Dominant WL:Ld =583.5nm Purity=53.4%

Red Ratio:R=26.4% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=162.6nm

Render Index:Ra=91.9

R1 =93 R2 =94 R3 =91 R4 =93 R5 =91 R6 =90 R7 =95

R8 =88 R9 =71 R10=83 R11=91 R12=72 R13=93 R14=94 R15=92

Photo Parameters:

Flux = 1195 lm Eff. : 59.10 lm/W Fe = 4.307 W

Electrical parameters:

V = 33.68 V I = 0.6002 A P = 20.21 W PF = 1.000

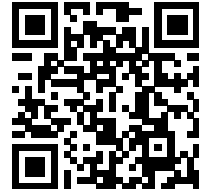
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 35 ms Ip = 52173 (80%)

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

Number:2-215-31-2
 Date:2022-06-24
 Humidity:65.0%
 Remarks:

Model in de EU in de handel gebracht van 17/02/2022



EPREL-registratienummer: 1544081

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1544081>

Leverancier: Antidark Aps (Importeur)

Website: www.antidark.dk

Dienst voor klantenservice:

Naam: Antidark Aps

Website:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefoon: +4540187474

Adres:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Denemarken