

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: 2-530-15-2

Lichtbrontype:

Gebruikte 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
-----------	--------	-----------	--------

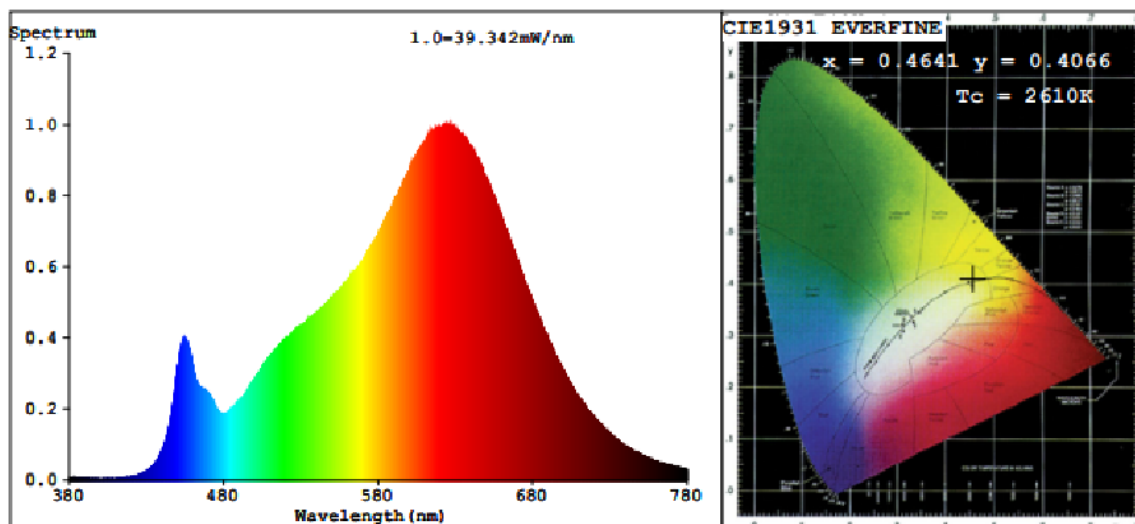
Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	35	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°)	1 526 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	2 700
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	35,0	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	1 165		
	Diepte	8		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,464 0,406
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)		701	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	113
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: $x=0.4641$ $y=0.4066$ $u'=0.2671$ $v'=0.5265$

$T_c=2610K$ (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

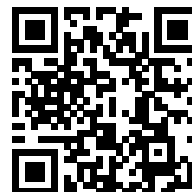
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

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:

Model in de EU in de handel gebracht van 04/03/2022



EPREL-registratienummer: 1185496

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

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