

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: ANTIDARK

Adresa dobavljača: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identifikacijska oznaka modela: 2-500-15-2

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	usmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	integrated		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Da	Prigušivo:	Da

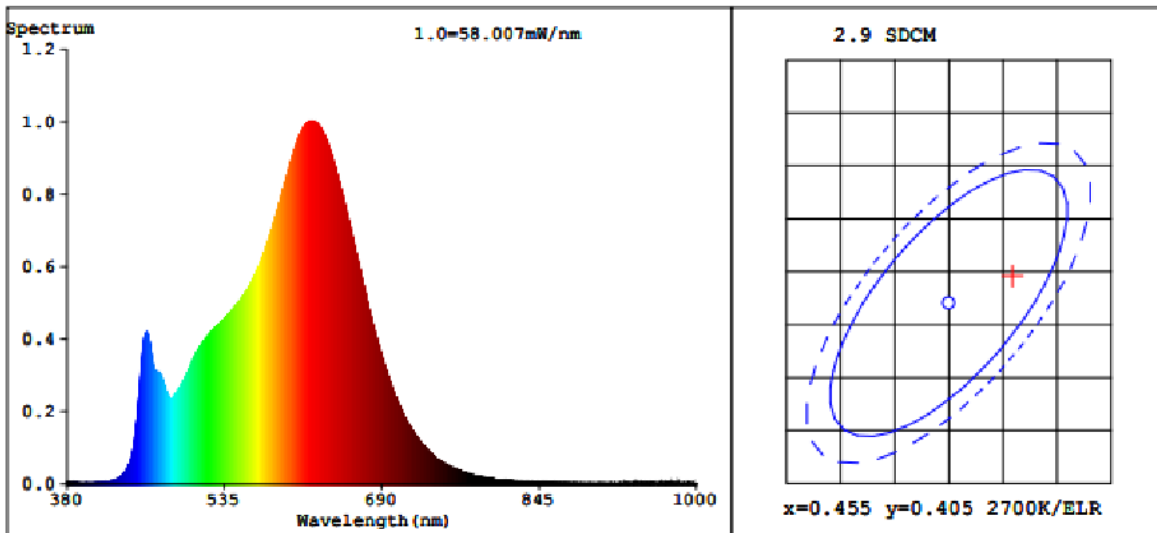
Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	45	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	2 010 u Uzak stožac (90 °)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	2 700
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	45,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	90

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	80	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	1 464		
	Dubina	8		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,460 0,407
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		914	Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti	113
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		90	Faktor preživljavanja	1,00
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka (cos ϕ 1)		1,00	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	3
Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.		_(b)	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-
Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)		1,0	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,5

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4609$ $y=0.4076$ $u'=0.2645$ $v'=0.5263$

$T_c=2662K$ ($Duv=-0.0012$) Dominant WL: $L_d=584.8nm$ Purity=60.7%

Ratio: R=27.5% G=69.5% B=3.0% Peak WL: $L_p=621.0nm$ FWHM=126.5nm

Render Index: $R_a=92.8$

R1 =97 R2 =98 R3 =94 R4 =95 R5 =97 R6 =92 R7 =88

R8 =81 R9 =63 R10=96 R11=98 R12=83 R13=99 R14=98 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 2517 lm Eff. : 55.95 lm/W $F_e = 8.851 W$

Electrical parameters:

V = 219.59 V I = 0.2076 A P = 44.98 W PF = 0.9870

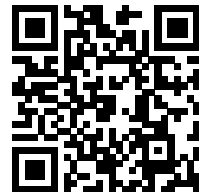
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 17 ms $I_p = 48978 (75\%)$

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

Number:14
 Date:2021-10-14
 Humidity:80%
 Remarks:

Model na tržištu Unije od 27/05/2021



Broj upisa u EPREL: 908476

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/908476>

Dobavljač: Antidark Aps (Uvoznik)

Internetske stranice: www.antidark.dk

Služba za korisnike:

Ime: Antidark Aps

Internetske stranice:

E-adresa: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adresa:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danska