

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** ANTIDARK

**Adresa dodavatele:** Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

**Identifikační značka modelu:** 2-272-0

## Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	integrated		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ano	Stmívatelný:	Ano

## Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

### Obecné parametry výrobku:

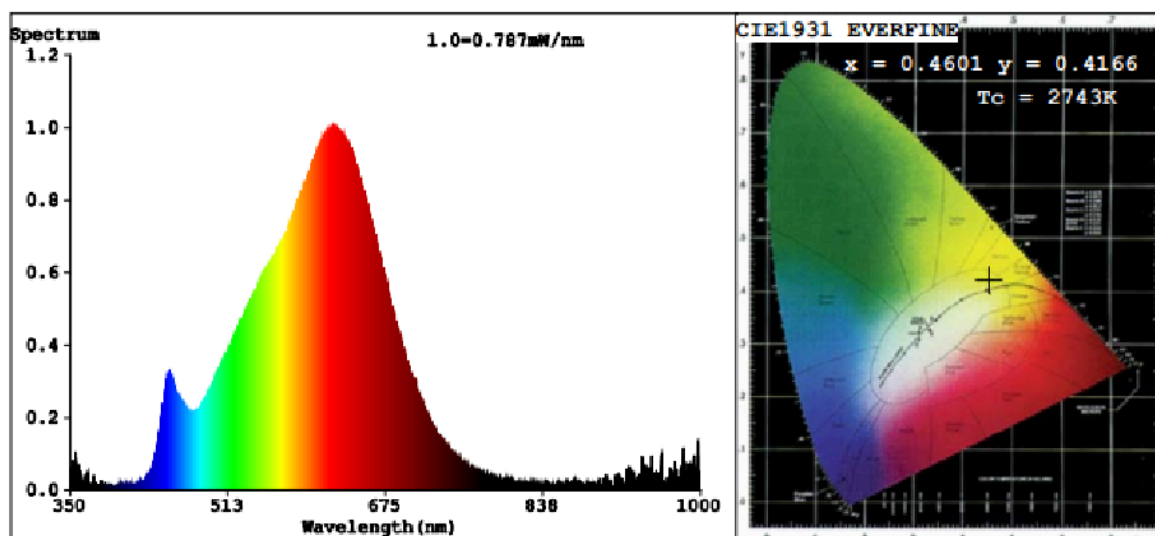
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	2	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	125 in V úzkém kuželu (90°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 700
Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W	1,6	Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	90
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	60	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,460 0,416
<b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>				
Maximální svítivost (cd)		44	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	113
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>				
Hodnota indexu podání barev R9		90	Činitel funkční spolehlivosti	0,96
Činitel stárnutí		1,00		

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

# Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4601$   $y=0.4166/u'=0.2600$   $v'=0.5296$

$T_c=2743K$ (Duv=0.0022) Dominant WL:Ld =583.3nm Purity=63.1%

Red Ratio:R=27.5% Peak WL:Lp=620.4nm HWL:Lhd=149.4nm

Render Index:Ra=91.8

R1 =91 R2 =96 R3 =98 R4 =91 R5 =91 R6 =95 R7 =92

R8 =80 R9 =55 R10=89 R11=91 R12=81 R13=92 R14=98 R15=87

## Photo Parameters:

Flux = 36.67 lm Eff. : 23.83 lm/W Fe = 130.5 mW

## Electrical parameters:

V = 3.076 V I = 0.5002 A P = 1.539 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:OUT

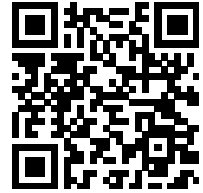
Status: Integral T = 729 ms Ip = 35261 (54%)

---

Model:68 KIT MODULE +AGILE SQ  
Tester:Ricon

Number:68 KIT MODULE +AGILE SQ  
Date:2023-07-12

Model placed on the Union market from 15/09/2023



**EPREL registration number:** 1683283

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1683283>

**Supplier:** Antidark Aps (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Antidark Aps

**Website:**

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

**Phone:** +4540187474

**Address:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dánsko