

# 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:** 2-512-29-1

## Typ světelného zdroje:

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

## Parametry výrobku

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

### Obecné parametry výrobku:

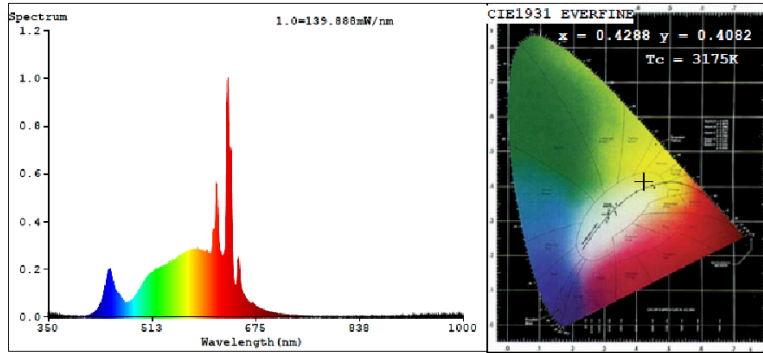
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	35	Třída energetické účinnosti	E
Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	3 810 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3 000
Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W	34,5	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	450	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)	0,428 0,408
<b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>				
Maximální svítivost (cd)		1 209	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		60	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,96		

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4288$   $y=0.4082$   $u'=0.2436$   $v'=0.5218$

$T_c=3175K$  (Duv=0.0029) Dominant WL:  $\lambda_d = 581.1nm$  Purity=51.2%

Red Ratio:  $R=24.7\%$  Peak WL:  $\lambda_p=631.2nm$  HWL:  $\lambda_{hd}=7.7nm$

Render Index:  $Ra=92.1$

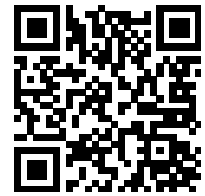
R1 =93 R2 =93 R3 =93 R4 =94 R5 =92 R6 =93 R7 =94

R8 =85 R9 =60 R10=83 R11=95 R12=80 R13=92 R14=95 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 2512 lm Eff. : 73.05 lm/W  $P_e = 7.363 W$

Model uvedený na unijní trh od 30/05/2024



**Registrační číslo v registru EPREL:** 1977939

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1977939>

**Dodavatel:** Antidark Aps (Dovozce)

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

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Antidark Aps

**Internetové stránky:**

**E-mail:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Telefon:** +4540187474

**Adresa:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dánsko