

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (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: 2-313-02-1

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	integrated		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	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
----------	---------	----------	---------

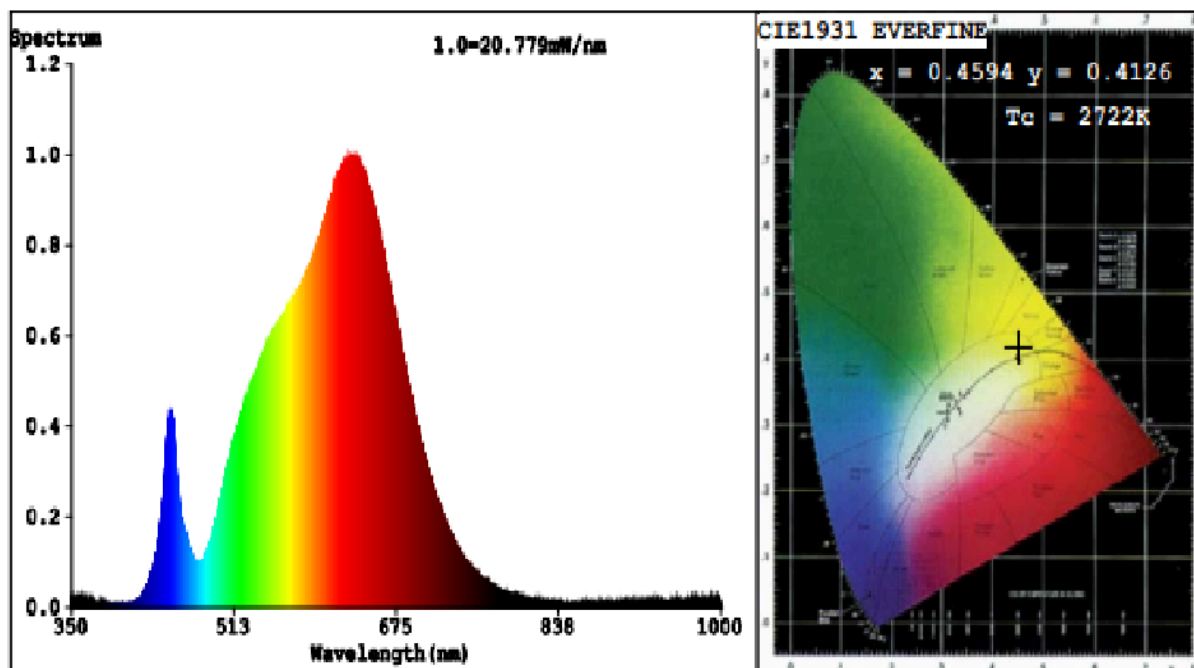
Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	12	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1 063 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	11,8	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		
			60

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 ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,459 0,412
Parametry směrových světelných zdrojů:				
Maximální svítivost (cd)		1 922	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	113
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		68	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		1,00	Stálost barev v násobcích MacAdamy elipsy	3
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		..(b)	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		1,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4594$ $y=0.4126$ $u'=0.2613$ $v'=0.5281$

$T_c=2722K$ (Duv=0.0008) Dominant WL: $\lambda_d = 583.8nm$ Purity=61.8%

Red Ratio: $R=27.7\%$ Peak WL: $\lambda_p = 631.5nm$ HWL: $\lambda_{hd} = 155.4nm$

Render Index: $R_a=91.0$

R1 =92	R2 =93	R3 =90	R4 =92	R5 =90	R6 =89	R7 =94	
R8 =87	R9 =67	R10=81	R11=92	R12=74	R13=92	R14=93	R15=90

Photo Parameters:

Flux = 935.0 lm Eff. : 78.26 lm/W $P_e = 3.402 W$

Electrical parameters:

$V = 34.14 V$ $I = 0.3500 A$ $P = 11.95 W$ $PF = 1.000$

www.lumileds.com

Model uvedený na unijní trh od 01/02/2022



Registrační číslo v registru EPREL: 1257552

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1257552>

Dodavatel: Antidark Aps (Dovozce)

Internetové stránky: www.antidark.dk

Péče o zákazníky:

Název: Antidark Aps

Internetové stránky:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adresa:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dánsko