

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** ANTIDARK

**A szállító címe:** Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

**Modellazonosító:** 2-313-02-1

**A fényforrás típusa:**

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	integrated		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Igen	Szabályozható:	Igen

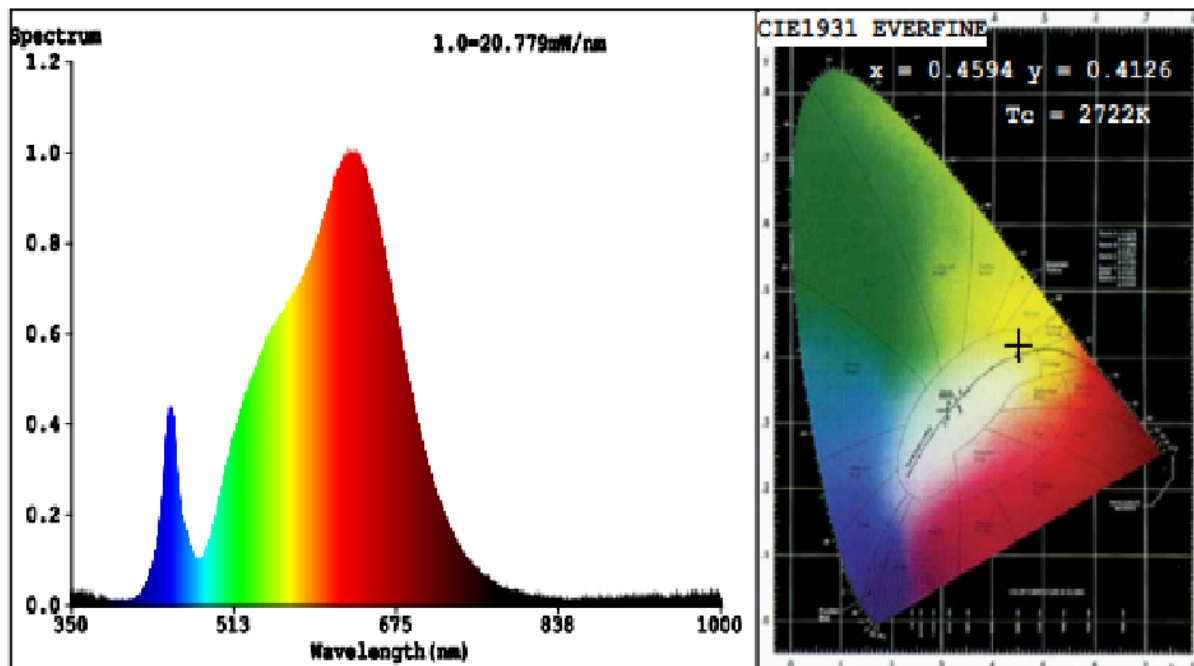
## Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
<b>Általános termékparaméterek:</b>			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	12	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	1 063 a következőre: Keskeny kúp (90°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2 700
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	11,8	A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	90

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	150	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	60		
	Mélység	60		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,459 0,412
<b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>				
Fényerősség csúcserő (cd)		1 922	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	113
<b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		68	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
Eltolási tényező (cos φ1)		1,00	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	3
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	-
Villogás mértéke (Pst LM)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,4

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



**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.led.com      www.led.com      www.led.com

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/02/2022



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1257552

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

**Szállító:** Antidark Aps (Importőr)

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

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Antidark Aps

**Weboldal:**

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

**Telefonszám:** +4540187474

**Cím:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dánia