

# Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

**Nom du fournisseur ou marque commerciale.** ANTIDARK

**Adresse du fournisseur:** Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

**Référence du modèle:** 2-282-02

**Type de source lumineuse:**

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	LED		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Oui	Utilisation avec un variateur:	Oui

## Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

### Paramètres généraux du produit:

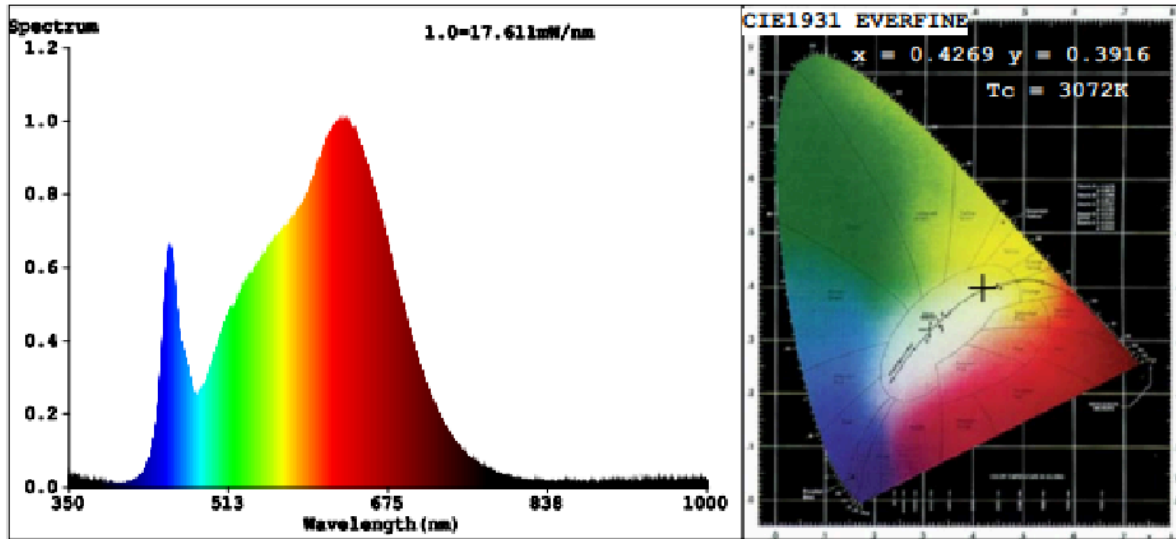
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	19	Classe d'efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	1 028 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	1800...3000
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	18,6	Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille ( $P_{net}$ ), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	90

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	105	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	210		
	Profondeur	100		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,426 0,391
<b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>				
Intensité lumineuse de crête (cd)	166		Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	45
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	90		Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux	0,96			

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

# Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4269$   $y=0.3916$   $u'=0.2495$   $v'=0.5149$

$T_c=3072K$  (Duv=-0.0036) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=45.7%

Red Ratio:R=26.1% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=167.2nm

Render Index:Ra=96.9

R1 =99 R2 =99 R3 =97 R4 =97 R5 =98 R6 =96 R7 =96

R8 =93 R9 =86 R10=97 R11=97 R12=83 R13=99 R14=98 R15=98

## Photo Parameters:

Flux = 849.5 lm Eff. : 44.48 lm/W Fe = 3.193 W

## Electrical parameters:

V = 221.3 V I = 0.08783 A P = 19.10 W PF = 0.9827

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

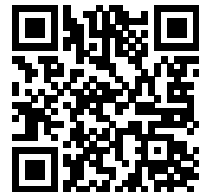
Status: Integral T = 52 ms Ip = 54704 (838)

---

Model:BALL S 2-DTW

Number:BALL S 2-DTW

Model placed on the Union market from 20/06/2023



**EPREL registration number:** 1627740

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1627740>

**Supplier:** Antidark Aps (Manufacturer)

**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  
Danemark