

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: 2-512-01-1

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) | Integrated | | |
| Secteur ou non secteur: | MLS | 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:

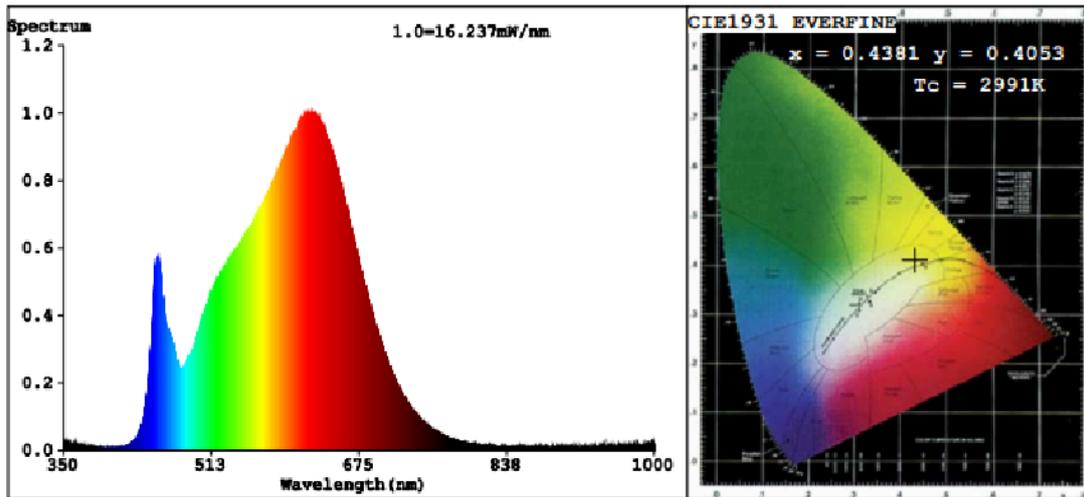
| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche | 9 | Classe d'efficacité énergétique | E |
| Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°) | 893 sur Cône large (120°) | 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 | 3 000 |
| Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W | 8,8 | 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 | 60 | 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 | 160 | | |
| | Profondeur | 160 | | |
| Déclaration de puissance équivalente ^{a)} | | - | Si oui, puissance équivalente (W) | - |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,438 0,405 |
| Paramètres pour les sources lumineuses dirigées: | | | | |
| Intensité lumineuse de crête (cd) | 322 | | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés | 113 |
| Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED: | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | 62 | | Facteur de survie | 1,00 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | 0,96 | | | |
| Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED: | | | | |
| Facteur de déphasage (cos ϕ 1) | 1,00 | | Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam | 3 |
| Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière | - ^{b)} | | Si oui, déclaration relative au remplacement (W) | - |
| Mesure du papillotement (Pst LM) | 1,0 | | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | 0,4 |

a) : sans objet;

b) : sans objet;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4381$ $y=0.4053$ $u'=0.2508$ $v'=-0.5220$

$T_c=2991K$ (Duv=0.0003) Dominant WL:Ld =582.7nm Purity=53.1%

Red Ratio:R=26.0% Peak WL:Lp=624.0nm HWL:Lhd=161.5nm

Render Index:Ra=93.3

R1 =94 R2 =97 R3 =99 R4 =93 R5 =93 R6 =96 R7 =92

R8 =83 R9 =62 R10=92 R11=94 R12=78 R13=95 R14=99 R15=90

Photo Parameters:

Flux = 803.9 lm Eff. : 92.83 lm/W Fe = 2.801 W

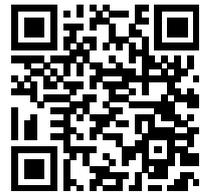
Electrical parameters:

V = 24.75 V I = 0.3499 A P = 8.659 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 51 ms Ip = 50995 (784)

Model placed on the Union market from 04/11/2019



EPREL registration number: 916038

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/916038>

Supplier: Antidark Aps (Importer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danemark