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: 2-350-03-2

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:	Non

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	5	Classe d'efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	310 sur Cône étroit (90)°	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	2 700
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	4,8	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	450	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	190		
	Profondeur	350		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,457 0,412
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		718	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		90	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		1,00		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ1)		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;

Lightsource Test Report

Product Infomation

Product Spec: 2-350-03-2 Product Number: 1
Submitted Unit: 中山市轩玥有限公司

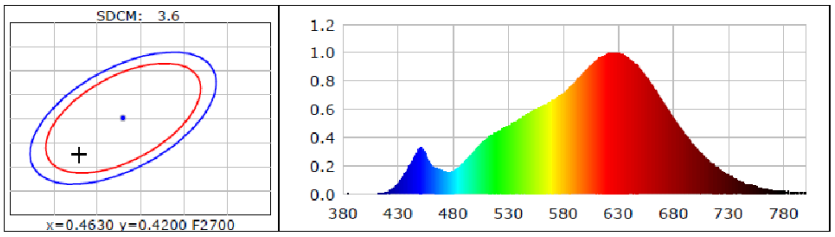
CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: x=0.4579 y=0.4124 u(u')=0.2604 v=0.3518 v'=0.5277
CCT: Tc=2741K (duv=0.00082) Color Ratio: R=0.262 G=0.714 B=0.024
Peak Wavelength: 625.2nm Half Bandwidth: 151.0nm
Dominant Wavelength: 583.7nm Color Purity: 0.613
CRI: Ra= 93.8 TM30: Rf= 93, Rg= 100

R1 =94	R2 =96	R3 =97	R4 =95	R5 =94	R6 =96	R7 =93	R8 =85
R9 =65	R10=90	R11=97	R12=87	R13=95	R14=97	R15=90	

Color Quality Scale: Qa= 92.0, Qf= 94.0, Qp= 94.2, Qg= 96.2

Q1 =89	Q2 =96	Q3 =91	Q4 =92	Q5 =93	Q6 =92	Q7 =92	Q8 =94
Q9 =97	Q10=94	Q11=94	Q12=94	Q13=94	Q14=88	Q15=88	



Photometric Parameters

Luminous Flux: 174.35 lm Efficiency: 33.92 lm/W Radiant Power: 0.616 W
EEI: 0.25 Energy Efficiency Class: B (EU 874-2012)

Electric Parameters

Voltage: 230.90V Current: 0.0450A Power: 5.14W
Power Factor: 0.4940 Frequency: 49.99Hz

Test Infomation
Scan Range: 380~800:1nm Photometric Method: sphere-spectroradiometer
Stabilization Time: 0 ms Photometric Condition: Sphere diameter: 1.00m, 4π
Max of Signal: 43079 (2897) CCD Integration Time: 1000.00 ms

Modèle mis sur le marché de l'Union du 04/03/2021

Numéro d'enregistrement EPREL: 925810

https://eprel.ec.europa.eu/qr/925810

Fournisseur: Antidark Aps (Importateur)

Site web: www.antidark.dk

Service après-vente:

Nom: Antidark Aps

Site web:

Courriel: tj@scanstudio.dk

Téléphone: +4540187474

Adresse:
damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danemark