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. ABCLED

Adresse du fournisseur: ABCLED, PAE 21, 11414 Tallinn, EE

Référence du modèle: 10039

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)	wire		
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:	Non	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	20	Classe d’efficacité énergétique	F
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)	1 600 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	6 500
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	20,6	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	85

			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	1 240	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	70		
	Profondeur	35		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,312 0,328
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		509	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	120
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		7	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)		0,90	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)	1,0

a) '-' : sans objet;

b) '-' : sans objet;

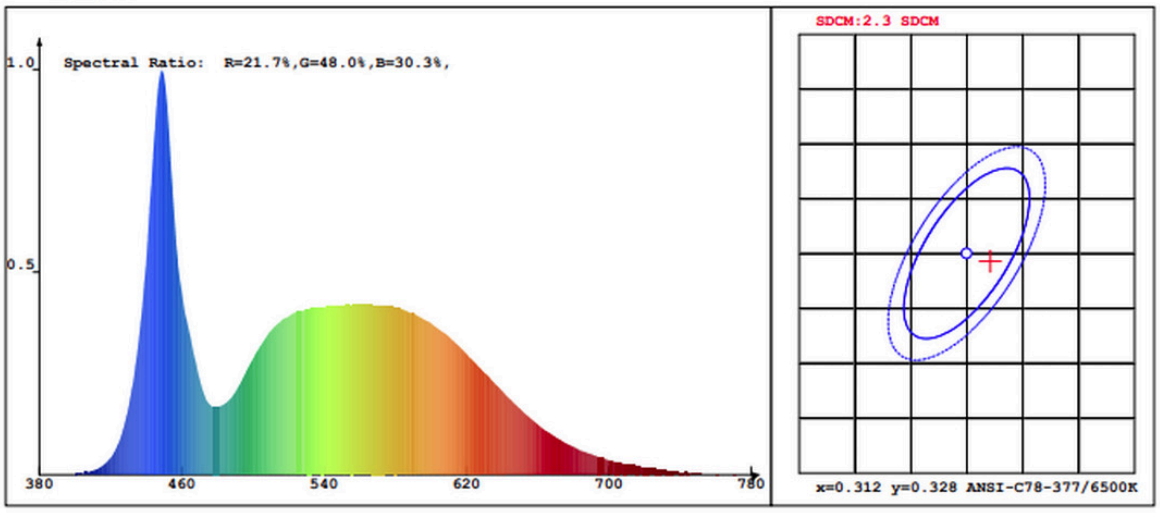
Product Mark

Product Type :IBDL260D357 | Manufacturer :InBright

Temperature :25'C | Humidity :68%

Operator :admin | Test Date :2024-07-02 09:53:13

Remark:



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.3144 y=0.3275 u=0.1996 v=0.3118 duv=0.0016

CCT: 6426K Dominant Wave.:487.7nm Purity:6.8%

Flux RGB Ratio:R=13.6%,G=83.0%,B=3.5% Peak Wave:448.5nm Half Width:19.1nm

Rendering Index:Ra= 81.8

R1 =81	R2 =85	R3 =87	R4 =84	R5 =82	R6 =79	R7 =86	R8 =70
R9 =7	R10=64	R11=84	R12=58	R13=82	R14=93	R15=77	

Photo Parameters

Flux:1560.92lm Effi.:75.6lm/W Radiant:99.2mW Iv:0.0mcd

Efficiency:0.180 Effi Level:A (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=219.800V Current:I=0.0950A

Power:P=20.63W Power Factor:PF=0.976

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S Integral Time: 96.200ms VPeak: 14488

VDark: 1145 Scan Range: 380-780nm Product ID: 2009861

Modèle mis sur le marché de l'Union du 04/07/2024

Numéro d'enregistrement EPREL: 2070857

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2070857

Fournisseur: ABCLED Osaühing (Importateur)

Site web: abcled.ee

Service après-vente:

Nom: ABCLED

Site web: abcled.ee

Courriel: info@abcled.ee

Téléphone: +37255924444

Adresse:
PAE 21
11414 Tallinn
Estonie