Fiche d'information sur le produit

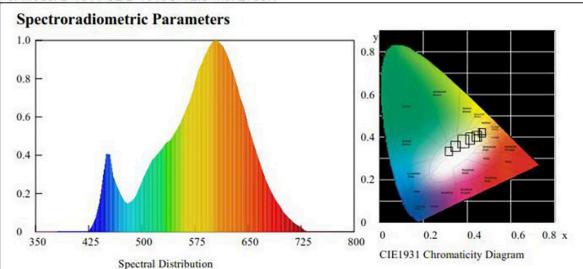
RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

energetique des sources lumineuses										
Nom du fournisseur ou marque commerciale. blomus GmbH Adresse du fournisseur: Kundenservice, Zur Hubertushalle 4, 59846 Sundern, DE Référence du modèle: SPIRIT M Type de source lumineuse:										
							Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
							Type de culot de la source lumineuse	LED-Module		
							(ou d'autre interface électrique)			
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:	Non	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	1	Classe d'efficacité énergétique	F							
Flux lumineux utile (φuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	110 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	2 700 ou 4 000							
Puissance en mode «marche» (P _{on}), exprimée en W	1,0	Puissance en mode veille (P _{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-							
Puissance en mode veille (P _{net}), pour SLC, exprimée en W et ar- rondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arron- di à l'entier le plus proche, ou la plage	80							

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées			
Dimensions	Hauteur	150	Distribution de la	Voir l'image de la		
extérieures en	Largeur	100	puissance spectrale	page précédente		
mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Profondeur	100	dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge			
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-		
			Coordonnées chro-	0,457		
			matiques (x et y)	0,411		
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:						
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		-2	Facteur de survie	1,00		
Facteur de conservation du flux lumineux		0,98				

a)_{'-'} : sans objet;

b)_{'-'} : sans objet;



Chromaticity Coordinates: x=0.4563 y=0.4108 u'=0.2601 v'=0.5269

Correlated Color Temperature: 2752 K Dominant Wavelength: 582.0 nm(E)

Colour Fidelity Index: Rf=81 Gamut Index: Rg=94
Luminous Flux: 110.83 lm Purity: 0.6068

Chromaticity Difference: +0.00037Duv

Peak Wavelength: 605.0 nm

Color Ratio: Kr=47.6% Kg=45.9% Kb=6.5%

Color Tolerance(SDCM): 1.3966

Bandwidth: 106.2nm Radiant Flux: 0.269 W

Photosynthetically Active Radiation(PAR): 0.27W Photosynthetic Photon Flux(PPF):1.30µmol/s

Rendering Index: Ra=80.6

R1=79 R2=91 R3=95 R4=78 R5=79 R6=89 R7=80 R8=53 R9=-2 R10=79 R11=78 R12=70 R13=83 R14=98 R15=70 Re=75

Electric Parameters

Voltage: 3.59 V Current: 0.278 A
Power Factor: 1.000 Power: 1.00 W

Luminous Efficacy: 110.8 lm/W

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/01/2020



Numéro d'enregistrement EPREL: 2211010 https://eprel.ec.europa.eu/qr/22

11010

Fournisseur: blomus GmbH (Fabricant) Site web: www.blomus.com

Service après-vente:

Nom: Kundenservice Site web: blomus.com

Courriel: info@blomus.com Téléphone: +49 (0)2933 831-600

Adresse:

Zur Hubertushalle 4 59846 Sundern

Allemagne