

# 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.** Beliani

**Adresse du fournisseur:** Beliani International GmbH, Am Twistelmoor 2, 29649 Wietzendorf, DE

**Référence du modèle:** 34307

**Type de source lumineuse:**

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	SMD2835		
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:

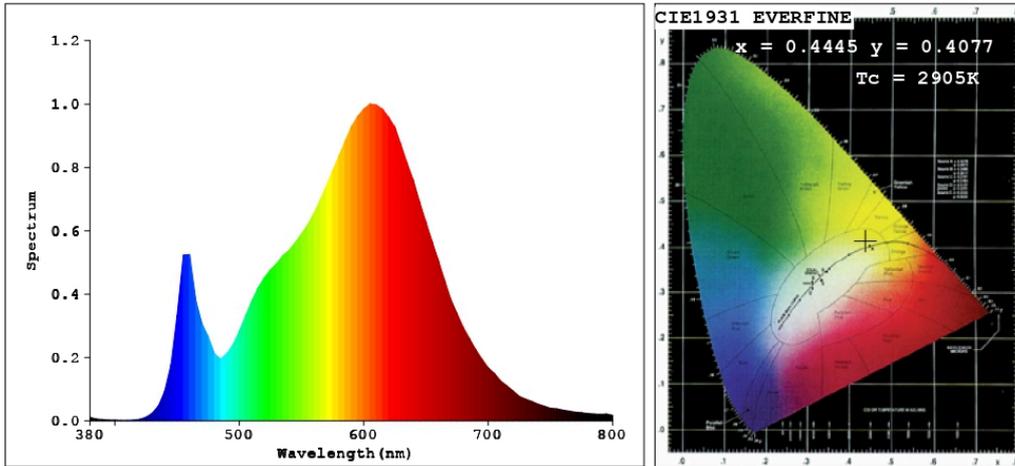
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	2	Classe d'efficacité énergétique	A
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	83 sur Cône 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	0,2	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	350	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	80		
	Profondeur	80		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,444 0,407
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		17	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,00		

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4445$   $y=0.4077$ / $u'=0.2539$   $v'=0.5239$   
 $T_c=2905K$  Dominant WL: $L_d=583.1nm$  Purity= $55.8\%$  Centroid WL: $593.0nm$   
Ratio: $R=25.7\%$   $G=71.9\%$   $B=2.4\%$  Peak WL: $L_p=605.0nm$  HWL: $129.7nm$   
Render Index: $R_a=84.5$   
 $R1 =84$   $R2 =93$   $R3 =96$   $R4 =82$   $R5 =83$   $R6 =92$   $R7 =83$   
 $R8 =62$   $R9 =17$   $R10=84$   $R11=81$   $R12=70$   $R13=86$   $R14=99$   $R15=77$

Photo Parameters:

Flux:  $82.988$  lm  $F_e: 0.25726$  W Efficacy: $0$  lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire:  $U=0V$   $I=0A$   $P=0W$   $PF=1.000$   
Lamp :  $U=0V$   $I=0A$   $P=0W$   $PF=1.000$

Instrument Status:

Scan Range: $380.0nm-800.0nm$  Interval: $5.0nm[0]$   $I_p=51518$  ( $G=6, D=51$ )  
REF= $25470$  ( $R=4$ )  $\% =0.000\%$  PMT:  $20.6$  centigrade [ $21.1$ ]

Product Type:工字  
Number:N00012  
Temperature: $25.3$  deg  
Test Operator:DAMIN  
Software:V2.00.100

Manufacturer:  
Test Department:EVERFINE  
Humidity: $60.0\%$   
Test Date:DAMIN  
Instrument:PMS-80 (SN:912003)

Modèle mis sur le marché de l'Union du 04/10/2024



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 2387247

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2387247>

**Fournisseur:** Razor GmbH (Importateur)

**Site web:** <https://www.beliani.com>

**Service après-vente:**

**Nom:** Beliani International GmbH

**Site web:** <https://www.beliani.com/>

**Courriel:** [purchasing@beliani.com](mailto:purchasing@beliani.com)

**Téléphone:** 0041435082233

**Adresse:**

Am Twistelmoor 2  
29649 Wietzendorf  
Allemagne