

# 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.** ROOM

**Adresse du fournisseur:** Compliance, ZI 4ème avenue, 06510 Carros, FR

**Référence du modèle:** WIN-10-W-WW

## Type de source lumineuse:

|                                                                           |      |                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|
| Technologie d'éclairage utilisée:                                         | LED  | Non-dirigée ou dirigée:           | DLS |
| Type de culot de la source lumineuse<br>(ou d'autre interface électrique) | 230V |                                   |     |
| 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 |

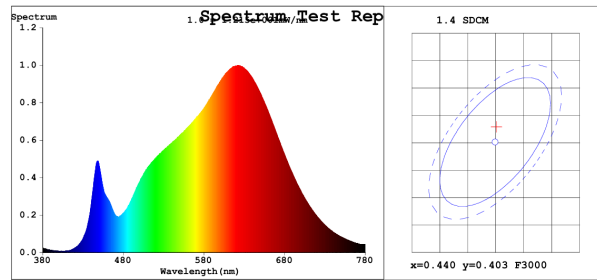
## Paramètres du produit

| Paramètre                                                                                                                                                    | Valeur                    | Paramètre                                                                                                                                                | Valeur |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Paramètres généraux du produit:</b>                                                                                                                       |                           |                                                                                                                                                          |        |
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche                                                             | 10                        | Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                          | G      |
| 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°) | 593 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                                                                                                       | 10,0                      | 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                                                                             | 94     |

|                                                                                                                                                                  |            |                 |                                                                                          |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                                                                                                                                  |            |                 | 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    | 74              | 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    | 85              |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur | 85              |                                                                                          |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>                                                                                                               |            | -               | Si oui, puissance équivalente (W)                                                        | -                                  |
|                                                                                                                                                                  |            |                 | Coordonnées chromatiques (x et y)                                                        | 0,440<br>0,405                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>                                                                                                          |            |                 |                                                                                          |                                    |
| Intensité lumineuse de crête (cd)                                                                                                                                |            | 276             | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés    | 93                                 |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>                                                                                                       |            |                 |                                                                                          |                                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs                                                                                                                      |            | 63              | Facteur de survie                                                                        | 1,00                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         |            | 0,96            |                                                                                          |                                    |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>                                                                                               |            |                 |                                                                                          |                                    |
| Facteur de déphasage (cos $\phi$ 1)                                                                                                                              |            | 0,90            | Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam                                      | 1                                  |
| Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière                    |            | - <sup>b)</sup> | Si oui, déclaration relative au remplacement (W)                                         | -                                  |
| Mesure du papillotement (Pst LM)                                                                                                                                 |            | 0,1             | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)                                                   | 0,1                                |

a) <sup>-</sup> : sans objet;

b) <sup>-</sup> : sans objet;



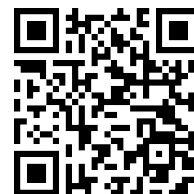
#### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4402$   $y=0.4058/u'=0.2519$   $v'=0.5226$   
CCT=2959K (Duv=0.0002) Dominant WL:  $\lambda_d=582.9\text{nm}$  Purity=53.9%  
Peak WL:  $\lambda_p=621.1\text{nm}$  FWHM=163.5nm  
Render Index: Ra=93.6  
R1 =94 R2 =96 R3 =97 R4 =95 R5 =94 R6 =96 R7 =93  
R8 =84 R9 =63 R10=90 R11=96 R12=85 R13=95 R14=98 R15=90

#### Photometric & Radiometric Parameters

Flux=599.0 lm Eff.:57.26 lm/W  $\Phi_e=2.094\text{ W}$

Modèle mis sur le marché de l'Union du 24/11/2025.



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 2544629

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2544629>

**Fournisseur:** FRANCE LED DIFFUSION (Importateur)

**Site web:** <https://www.byled.fr/>

**Service après-vente:**

**Nom:** Compliance

**Site web:** <https://www.byled.fr/>

**Courriel:** [compliance@byled.eu](mailto:compliance@byled.eu)

**Téléphone:** 0492136478

**Adresse:**

ZI 4ème avenue

06510 Carros

France