

# 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.** LIGHTWAY

**Adresse du fournisseur:** MÜLLER-LICHT International GmbH, Germany - DE 28865 Lilienthal - Goe-belstrasse 61/63

**Référence du modèle:** 44002

**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) | GU4  |                                   |     |
| 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:    | Non |

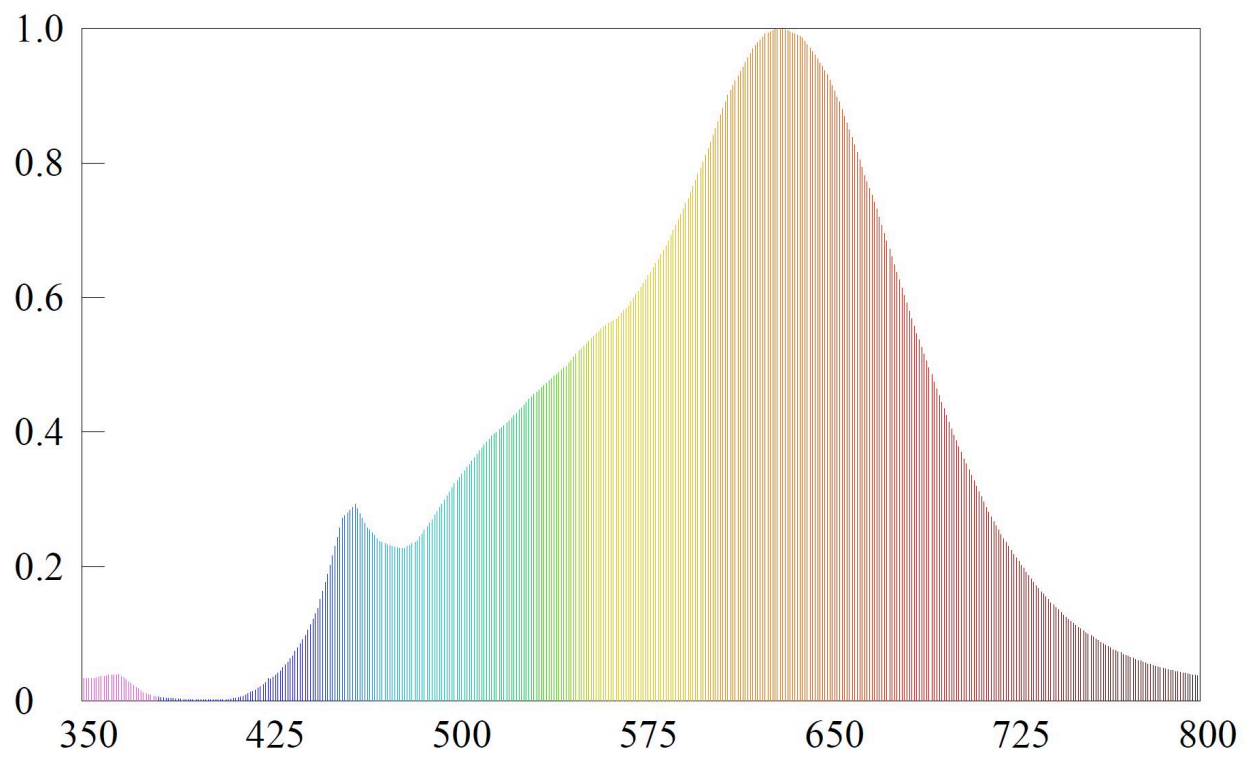
## Paramètres du produit

| 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                                                             | 4                         | 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°) | 170 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                                                                                                       | 3,0                       | 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                                                                             | 97     |

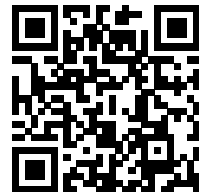
|                                                                                                                                                                  |            |      |                                                                                          |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                                                                                                                                  |            |      | 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    | 40   | 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    | 35   |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur | 35   |                                                                                          |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>                                                                                                               |            | -    | Si oui, puissance équivalente (W)                                                        | -                                  |
|                                                                                                                                                                  |            |      | Coordonnées chromatiques (x et y)                                                        | 0,463<br>0,420                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>                                                                                                          |            |      |                                                                                          |                                    |
| Intensité lumineuse de crête (cd)                                                                                                                                |            | 300  | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés    | 36                                 |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>                                                                                                       |            |      |                                                                                          |                                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs                                                                                                                      |            | 50   | Facteur de survie                                                                        | 0,90                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         |            | 0,90 |                                                                                          |                                    |

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;



Model placed on the Union market from 01/08/2017



**EPREL registration number:** 1088652

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1088652>

**Supplier:** MÜLLER-LICHT International GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.mueller-licht.de](http://www.mueller-licht.de)

**Customer care service:**

**Name:** MÜLLER-LICHT International GmbH

**Website:**

**Email:** [r.haupt@mueller-licht.de](mailto:r.haupt@mueller-licht.de)

**Phone:** +49 4298 93700

**Address:**

Germany - DE 28865 Lilienthal - Goebelstrasse 61/63