

# 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.** Star-Max

**Adresse du fournisseur:** F-H-S International GmbH & Co. KG, An der Eickesmühle 34, 41238 Mönchengladbach, DE

**Référence du modèle:** 04095

## Type de source lumineuse:

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

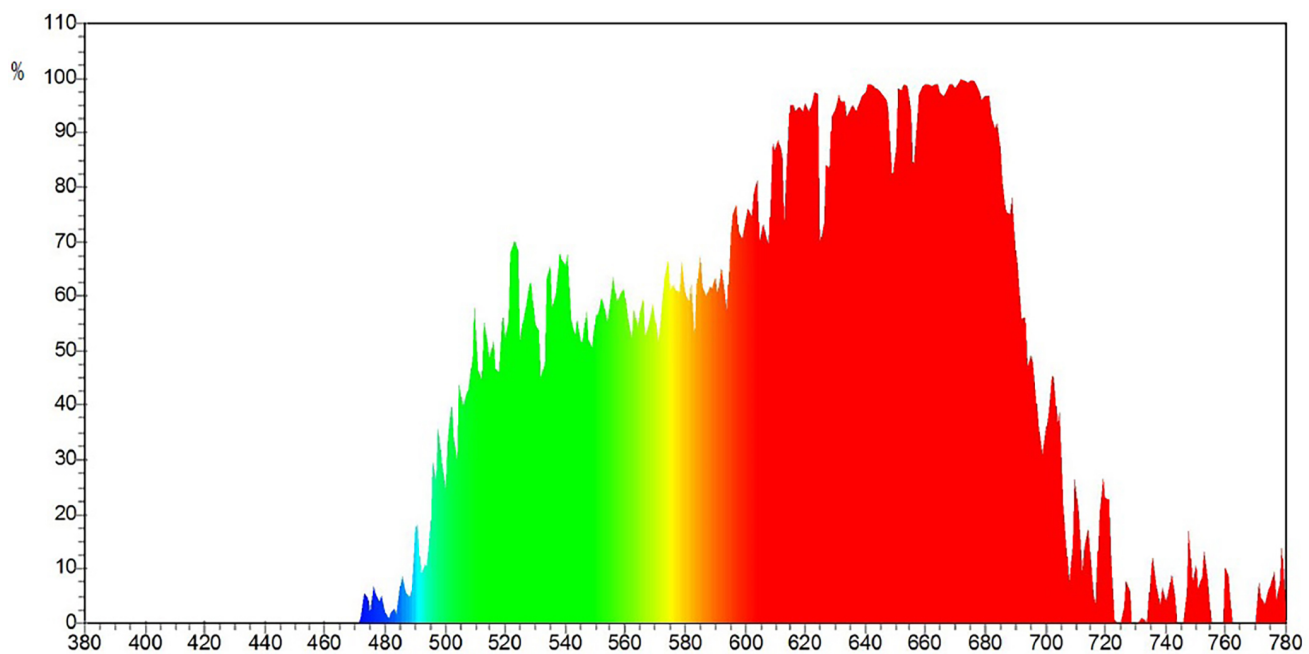
## Paramètres du produit

| 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                                                             | 3                     | 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°) | 190 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 | 2 780  |
| Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W                                                                                                       | 2,8                   | 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 arrondie à la deuxième décimale                                                           | -                     | Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage                                                                             | 75     |

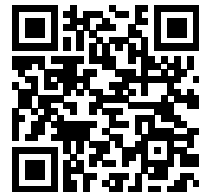
|                                                                                                                                                                  |            |       |                                                                                          |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                                                                                                                                  |            |       | 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    | 70    | 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    | 200   |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | Profondeur | 8 100 |                                                                                          |                                    |
| Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>                                                                                                               |            | -     | Si oui, puissance équivalente (W)                                                        | -                                  |
|                                                                                                                                                                  |            |       | Coordonnées chromatiques (x et y)                                                        | 0,492<br>0,481                     |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>                                                                                                       |            |       |                                                                                          |                                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs                                                                                                                      |            | 1     | Facteur de survie                                                                        | 0,90                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         |            | -     |                                                                                          |                                    |

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;



Model placed on the Union market from 03/07/2023



**EPREL registration number:** 1782867

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1782867>

**Supplier:** F-H-S International GmbH & Co. KG (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** F-H-S International GmbH & Co. KG

**Website:**

**Email:** [a.muehlen@fhs-international.de](mailto:a.muehlen@fhs-international.de)

**Phone:** 02166997700

**Address:**

An der Eickesmühle 34  
41238 Mönchengladbach  
Allemagne