# 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.** Searchlight Electric

**Adresse du fournisseur:** QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

**Référence du modèle:** 8343

**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) | Integrated | | |
| Secteur ou non secteur: | MLS | Source lumineuse connectée (SLC): | Oui |
| Source lumineuse réglable en couleur: | Non | Enveloppe: | - |
| Source lumineuse à luminance élevée: | Non | | |
| Protection anti-éblouissement: | Oui | Utilisation avec un variateur: | Non |

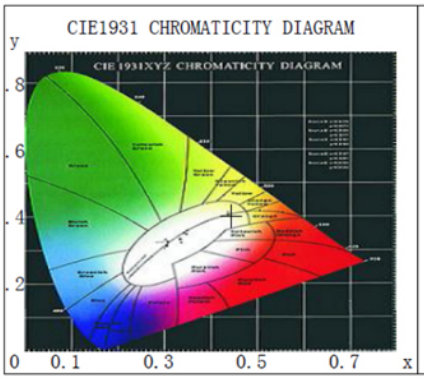
**Paramètres du produit**

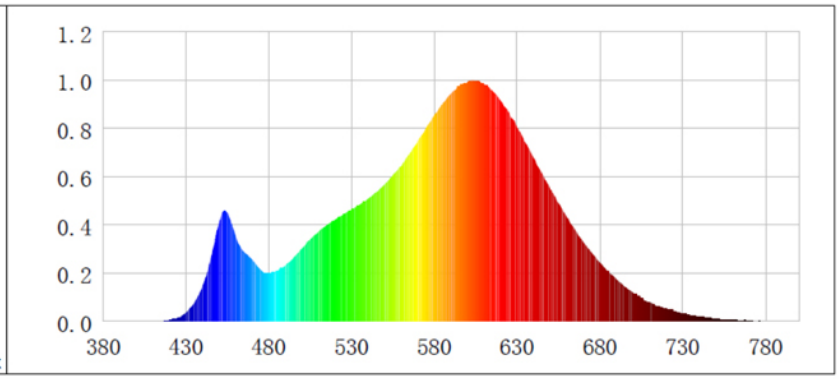
| Paramètre | Valeur | Paramètre | Valeur |
|---|---|---|---|
| **Paramètres généraux du produit:** | | | |
| Consommation d’énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l’entier supérieur le plus proche | 15 | Classe d’efficacité énergétique | G |
| Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu’il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º) | 1 016 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 | 15,0 | 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 | 0,00 | Indice de rendu des couleurs, arrondi à l’entier le plus proche, ou la plage | 82 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | 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 | 120 | 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 | 680 | | |
| | Profondeur | 200 | | |
| Déclaration de puissance équivalente[a)] | | - | Si oui, puissance équivalente (W) | - |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,445<br>0,408 |
| **Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:** | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | | 0 | Facteur de survie | 1,00 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | | 0,96 | | |
| **Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:** | | | | |
| Facteur de déphasage (cos ϕ1) | | 0,96 | Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam | 6 |
| Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière | | -[b)] | Si oui, déclaration relative au remplacement (W) | - |
| Mesure du papillotement (Pst LM) | | 1,0 | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | 0,4 |

a) '-' : sans objet;

b) '-' : sans objet;


CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM
CIE 1931XYZ CHROMATICITY DIAGRAM
y
.8
.6
.4
.2
0
0.1
0.3
0.5
0.7
x


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
430
480
530
580
630
680
730
780

Model placed on the Union market from 01/09/2021

**EPREL registration number:** 926921

https://eprel.ec.europa.eu/qr/926921

**Supplier:** SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importer)

**Website:** www.searchlightelectric.com

**Customer care service:**

**Name:** QA Manager

**Website:** www.searchlightelectric.com

**Email:** lpritchard@searchlightelectric.com

**Phone:** 01612033451

**Address:**
The Black Church, St Marys Place 1
D07P4AX Dublin
Irlande