

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. SPL

Adresse du fournisseur: Schiefer Lighting, Potterbakkerstraat 35, 4871EP Etten-Leur, NL

Référence du modèle: L149216005

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) | E14 | | |
| 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: | Uniquement avec des variateurs spécifiques |

Paramètres du produit

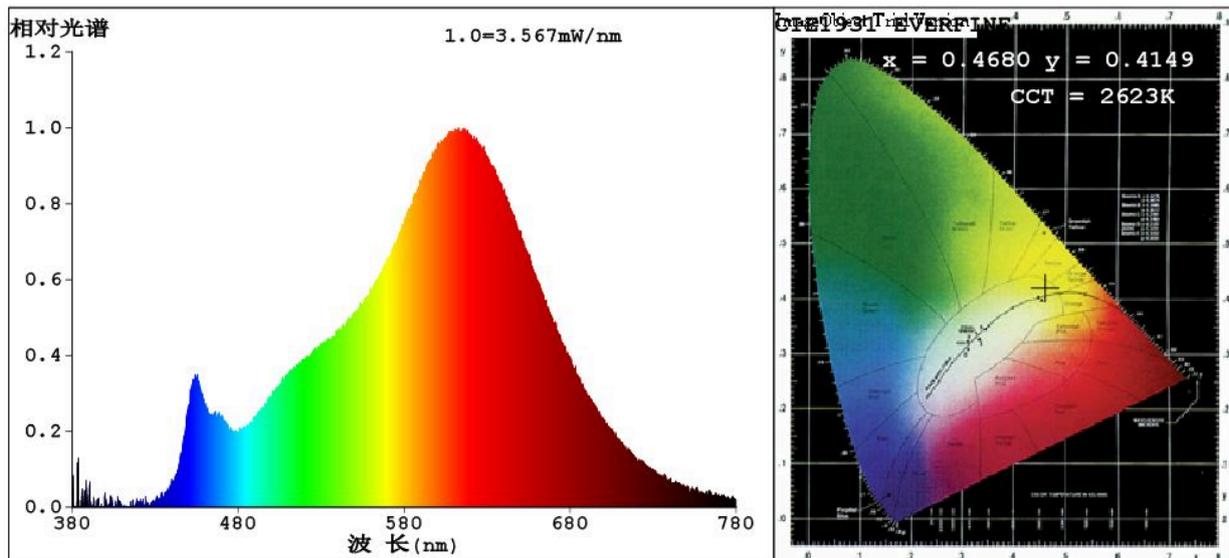
| Paramètre | Valeur | Paramètre | Valeur |
|--|-----------------------|--|--------|
| Paramètres généraux du produit: | | | |
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche | 2 | Classe d'efficacité énergétique | G |
| Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°) | 140 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 | 2 500 |
| Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W | 2,0 | 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 | 80 |

| | | | | |
|--|-----------------|-----|--|------------------------------------|
| | | | 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 | 100 | 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 ^{a)} | | - | Si oui, puissance équivalente (W) | - |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,468 0,415 |
| Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED: | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | 32 | | Facteur de survie | 0,96 |
| Facteur de conservation du flux lumineux | 0,96 | | | |
| Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED: | | | | |
| Facteur de déphasage (cos ϕ_1) | 0,85 | | 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) | 0,1 | | Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) | 0,3 |

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4680$ $y=0.4149$ / $u'=0.2658$ $v'=0.5302$

相关色温: $CCT=2623K$ (色差 $Duv=0.0009$) 主波长: $\lambda_d=584.3nm$ 色纯度: $Purity=65.0\%$

色比: $R=26.7\%$ $G=70.8\%$ $B=2.5\%$ 峰值波长: $\lambda_p=612.8nm$ 半峰带宽: $FWHM=121.1nm$

显色指数: $Ra=88.0$

$R1 = 88$ $R2 = 97$ $R3 = 94$ $R4 = 87$ $R5 = 89$ $R6 = 97$ $R7 = 85$

$R8 = 67$ $R9 = 32$ $R10=93$ $R11=89$ $R12=83$ $R13=91$ $R14=98$ $R15=81$

光度参数:

光通量 $\Phi = 157.5$ lm 光效: 85.71 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 519.9$ mW

电参数:

电压 $V = 230.41$ V 电流 $I = 0.008511$ A 功率 $P = 1.838$ W 功率因数 $PF = 0.9370$

分级: OUT 白光分类: ANSI_2700K

仪器状态: 积分时间 $T = 5000$ ms $I_p = 20039$ (31%)

产品型号: L149216005

测试人员:

环境温度: $25.3^{\circ}C$

制造厂商:

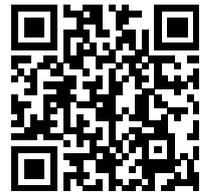
产品编号: 1

测试日期: 2021-01-02

环境湿度: 65.0%

备注:

Modèle mis sur le marché de l'Union du 31/05/2021



Numéro d'enregistrement EPREL: 765752

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/765752>

Fournisseur: Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Importateur)

Site web: www.schiefer.nl

Service après-vente:

Nom: Schiefer Lighting

Site web: www.schiefer.nl

Courriel: info@schiefer.nl

Téléphone: +31765037717

Adresse:

Potterbakkerstraat 35

4871EP Etten-Leur

Pays-Bas