

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. Luverre

Adresse du fournisseur: Luverre, Eythstr. 18, 71263 Weil der Stadt, DE

Référence du modèle: Stehleuchte Illusion

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

Paramètres du produit

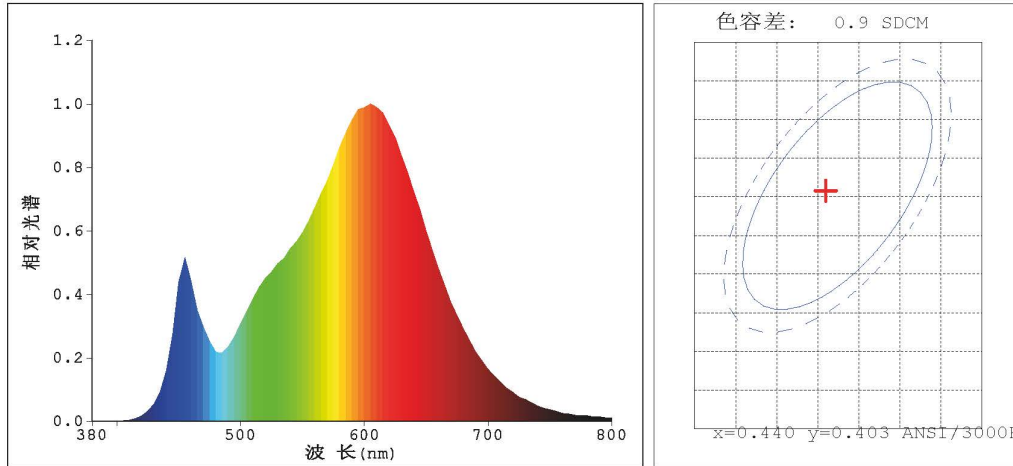
| Paramètre | Valeur | Paramètre | Valeur |
|--|---------------------------|--|--------|
| Paramètres généraux du produit: | | | |
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche | 28 | Classe d'efficacité énergétique | A |
| Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°) | 524 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 | 2 964 |
| Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W | 0,1 | 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 | 83 |

| | | | | |
|--|------------|-------|--|------------------------------------|
| | | | 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 | 1 200 | 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 | 505 | | |
| | Profondeur | 300 | | |
| Déclaration de puissance équivalente ^{a)} | | - | Si oui, puissance équivalente (W) | - |
| | | | Coordonnées chromatiques (x et y) | 0,438 0,403 |
| Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED: | | | | |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs | | 83 | Facteur de survie | - |
| Facteur de conservation du flux lumineux | | - | | |

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4388$ $y=0.4035$
色品坐标: $u'=0.4388$ $v'=0.4035$ ($duv=-4.76e-04$)
相关色温: $T_c=2964K$ 主波长: $\lambda_d=583.1nm$ 色纯度: $Pur=52.8\%$ 质心波长: $591.0nm$
色比: $R=25.0\%$ $G=72.5\%$ $B=2.4\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=127.3nm$
显色指数: $Ra=83.2$
R1 =82 R2 =93 R3 =95 R4 =80 R5 =82 R6 =91 R7 =82
R8 =60 R9 =11 R10=83 R11=80 R12=72 R13=85 R14=98 R15=75

光度参数:

光通量: 524.52 lm 辐射通量: 1.6170 W 光效: 105.8 lm/W

电参数:

灯具电参数: $U=12.00V$ $I=0.4133A$ $P=4.959W$ $PF=1.000$

仪器状态:

扫描范围: 380.0nm-800.0nm 扫描间隔: 5.0nm[0] 主通道峰值: $I_p=24668$ ($G=6, D=55$)
参考通道: REF=14350 (R=4) 最大波动: $\%=-0.056\%$ 倍增管: 23.6℃ 测试装置: 150.0℃

产品型号:
产品编号: 7
环境温度: 25.3℃
测试人员: steve
软件版本: V2.00.100

制造厂商:
测试单位:
环境湿度: 65.0%
测试日期: 2020-03-09 14:59:23
测试仪器: 远方 PMS-80_V1 系统 (1002010)