

# 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.** Nordlux

**Adresse du fournisseur:** Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

**Référence du modèle:** 2112193003

**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) | LED Module |                                   |     |
| 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:    | Oui |

## Paramètres du produit

| Paramètre | Valeur | Paramètre | Valeur |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

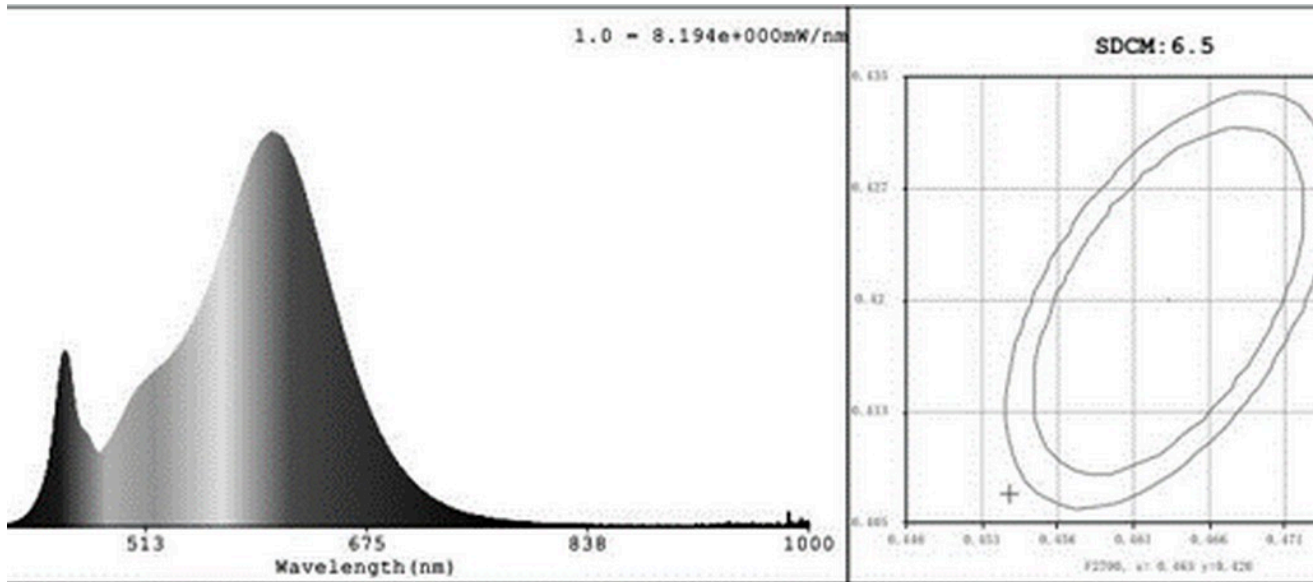
### Paramètres généraux du produit:

|                                                                                                                                                              |                           |                                                                                                                                                          |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche                                                             | 4                         | Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                          | F     |
| 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°) | 320 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                                                                                                       | 3,2                       | 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    | 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    | 78  |                                                                                          |                                    |
|                                                                                                                                                                  | 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)                                                                                                                                | 5 563      |     | Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés    | 41                                 |
| <b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>                                                                                                       |            |     |                                                                                          |                                    |
| R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs                                                                                                                      | 0          |     | Facteur de survie                                                                        | 1,00                               |
| Facteur de conservation du flux lumineux                                                                                                                         | 0,95       |     |                                                                                          |                                    |

a) : sans objet;

b) : sans objet;



### Colorimetric Parameters

Colorimetric Coordinate:  $x = 0.4525$   $y = 0.4073$  /  $u' = 0.2592$   $v' = 0.5250$  ( $duv = -5.81e-04$ )

80K Prcp WL:  $L_d = 584.0\text{nm}$  Purity=58.1%

$L_p = 605\text{nm}$  FWHM: =111.5nm Ratio:R=24.6% G=72.8% B=2.6%

Index:  $R_a = 82.3$

R2 =93 R3 =93 R4 =80 R5 =82 R6 =93 R7 =80

R9 =5 R10=85 R11=80 R12=78 R13=84 R14=97 R15=73

NSI\_2700K

### Colorimetric & Radiometric Parameters

2.02 lm Eff. : 116.80 lm/W  $\Phi_e = 1.1423\text{ W}$

### Electrical parameters

V I = 0.3700 A P = 3.185 W PF = 1.0000 F=0.00 Hz 频率=0.00 Hz