

## 36231 STRETON LED 100W NW

Luminaire LED pour parking

5905339362315



Kanlux STRETON LED sont des luminaires extérieurs conçus pour éclairer des parkings ou des zones plus vastes qui doivent être éclairées même la nuit. Grâce à leur durée de vie (50 000 heures), leur étanchéité (IP65) et leur puissance élevée (jusqu'à 200W), les luminaires Kanlux STRETON LED sont adaptés aux espaces urbains, aux parkings, aux installations sportives ou places.

### TYPE DE SOURCE LUMINEUSE:

**Technologie d'éclairage utilisée:** LED

**Non-dirigée ou dirigée:** NDLS

**Secteur ou non secteur:** MLS

**Source lumineuse connectée (SLC):** non

**Source lumineuse réglable en couleur:** non

**Sources lumineuses à luminance élevée:** non

**Protection anti-éblouissement:** non

**Utilisation avec un variateur:** non

### PARAMÈTRES DU PRODUIT:

**Couleur:** gris

**Usage:** extérieur

**Distance minimale par rapport à l'objet éclairé:** 1m

**Compatibilité avec un variateur:** non

**Teneur en mercure:** non

**Tension nominale [V]:** 220-240 AC

**Fréquence nominale [Hz]:** 50

**Classe électrique:** I

**Type de diode:** LED SMD

**Teinte lumière:** blanche

**Durée de vie [h]:** 50000

**Nombre de cycles on/off:**  $\geq 20000$

**Angle de vision [°]:** X140/Y90

**Plage de températures ambiantes[°C]:** -20÷45

**Matériau du boîtier:** alliage en aluminium

**Matériau vitre de protection:** PC

**Type de branchement:** extrémités libres des conducteurs

**Type de câble:** H05RN-F

**Longueur du fil [cm]:** 0.4

**Section câble [mm²]:** 1

**Temps de préchauffage de la lampe [s]:**  $\leq 1$

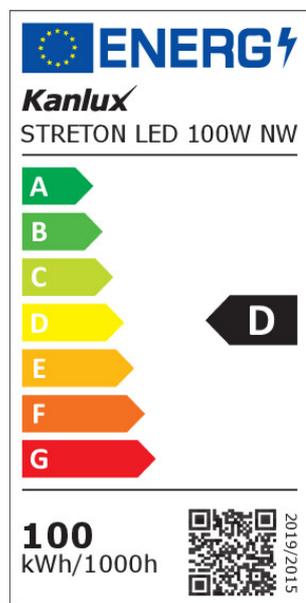
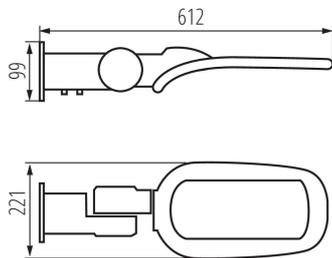
**Temps d'allumage de la lampe [s]:**  $\leq 0,5$

**Degré IK:** 08

**Degré IP:** 65

## 36231 STRETON LED 100W NW

Luminaire LED pour parking



### PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES LED ET OLED:

**Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h):** 100  
**Classe d'efficacité énergétique:** D  
**Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [lm]:** 14000  
**Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [lm]:** dans sphère (360°)  
**Température de couleur proximale [K]:** 4000  
**Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam:**  $\leq 6$   
**Puissance d'une source lumineuse en mode marche Pon [W]:** 100  
**Hauteur d'une source lumineuse [mm]:** 612  
**Largeur d'une source lumineuse [mm]:** 99  
**Profondeur d'une source lumineuse [mm]:** 221  
**Indice de rendu des couleurs:** 70  
**Coordonnées chromatiques (x):** 0,38  
**Coordonnées chromatiques (y):** 0,38  
**Déclaration de puissance équivalente [W]:** 727  
**R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs:** -17  
**Facteur de survie:** 0,9  
**Facteur de conservation du flux lumineux:** 0,96

### PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES SECTEUR LED ET OLED:

**Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi$ ):** 0,99  
**Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière:** ne s'applique pas  
**Mesure du papillotement (Pst LM):** 1,0  
**Mesure de l'effet stroboscopique (SVM):** 0,4

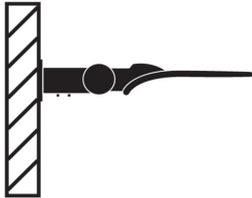
### DONNÉES LOGISTIQUES:

**Unité par emballage:** 6  
**Unité par carton:** 1  
**Conditionnement:** 6  
**Poids unitaire net [g]:** 2470  
**Poids [g]:** 2983.33  
**Longueur carton emballage [cm]:** 64  
**Largeur emballage unitaire [cm]:** 12.5  
**Hauteur emballage unitaire [cm]:** 23  
**Poids carton [kg]:** 17.89998  
**Largeur carton [cm]:** 39  
**Hauteur carton [cm]:** 48.5  
**Longueur carton [cm]:** 66

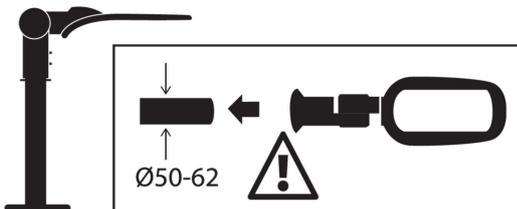
## 36231 STRETON LED 100W NW

Luminaire LED pour parking

### OPTION 1



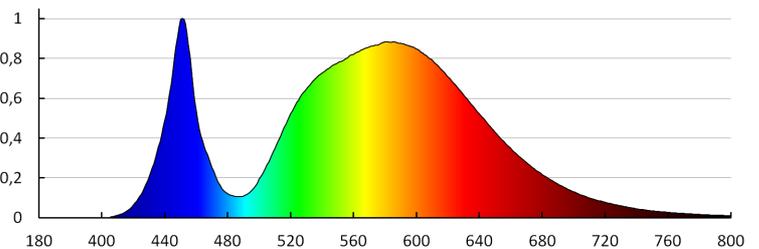
### OPTION 2



Volume carton [m<sup>3</sup>]: 0.124839

#### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

- Une garantie de 5 ans accordée conformément aux termes de la déclaration de garantie disponible sur le site d'Internet



KANLUX S.A. (kat 36231) STRETON LED 100W NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 36231) STRETON LED 100W NW  
Lamps: 1 x STRETON LED 100W

