

## 36231 STRETON LED 100W NW

Parkplatz-LED-LEUCHTE

5905339362315



Kanlux STRETON LED sind Außenleuchten für die Beleuchtung von Parkplätzen oder größeren Flächen, die auch nach Einbruch der Dunkelheit gut beleuchtet sein müssen. Dank ihrer Langlebigkeit (50.000 Stunden), ihrer Wasserdichtigkeit (IP65) und ihrer hohen Leistung (bis zu 200 W) sind die Kanlux STRETON LED-Leuchten ideal für städtische Räume, Parkplätze, Sportanlagen oder Plätze.

### LICHTQUELLENTYP:

**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** NDLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen::** MLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** nein  
**Dimmbar:** nein

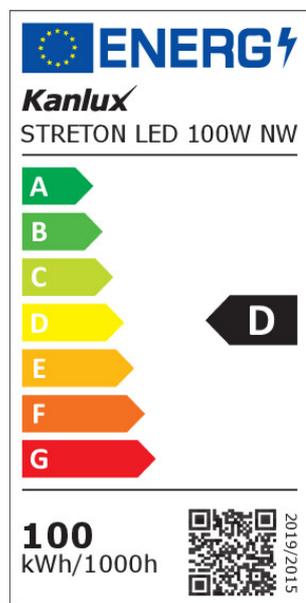
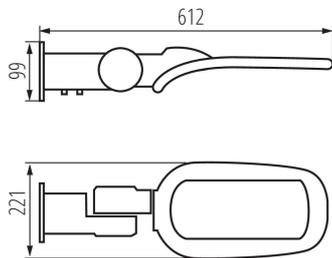
### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** grau  
**Anwendungsbereich:** außen  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 1m  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer [h]:** 50000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥20000  
**Abstrahlwinkel [°]:** X140/Y90  
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -20÷45  
**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung  
**Material der Schutzscheibe:** PC  
**Anschlussart:** freie Leitungsenden  
**Kabel Typ:** H05RN-F  
**Leitungslänge [m]:** 0.4  
**Leitungsdurchmesser [mm²]:** 1  
**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1  
**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5  
**IK-Klasse (Stoßfestigkeit):** 08



## 36231 STRETON LED 100W NW

### Parkplatz-LED-LEUCHTE



IP-Klasse (Schutzart): 65

#### PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand

(kWh/1000h): 100

Energieeffizienzklasse: D

Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: 14000

Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: in Kugel (360°)

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:  $\leq 6$

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand  $P_{on}$

[W]: 100

Höhe des Leuchtmittels (mm): 612

Breite des Leuchtmittels (mm): 99

Tiefe des Leuchtmittels (mm): 221

Farbwiedergabeindex: 70

Farbwertanteile (x): 0,38

Farbwertanteile (y): 0,38

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 727

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: -17

Lebensdauerfaktor: 0,9

Lichtstromerhalt: 0,96

#### PARAMETER FÜR LED- UND OLED- NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:

Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ ): 0,99

Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel  
ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten

Leistung: nicht zutreffend

Flimmer-Messgröße (Pst LM): 1,0

Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM): 0,4

#### LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 6

Stückzahl in Zwischenverpackung: 1

Stückzahl in Großverpackung: 6

Netto-Einzelgewicht [g]: 2470

Grammatur [g]: 2983.33

Länge der Einzelverpackung [cm]: 64

Breite der Einzelverpackung [cm]: 12.5

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 23

Kartongewicht [kg]: 17.89998

Kartonbreite [cm]: 39

Kartonhöhe [cm]: 48.5

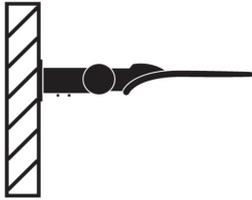
Kartonlänge [cm]: 66

Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]: 0.124839

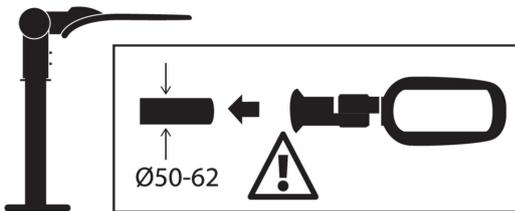
## 36231 STRETON LED 100W NW

Parkplatz-LED-LEUCHTE

### OPTION 1

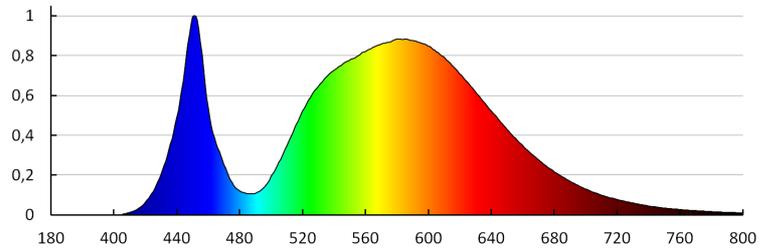


### OPTION 2



### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

- 5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist



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

