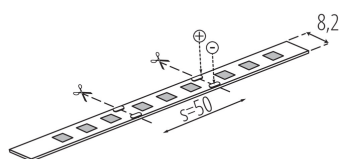


## 33309 L60 11W/M 12 IP65-NW

LED-Streifen

5905339333094



Der LED-Streifen Kanlux L60 ist in zwei Versionen erhältlich - mit Schutzart IP00 und IP65 - für den Einsatz auch an Orten wo es Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Die IP65-Version unterscheidet sich in der Größe nicht wesentlich von der IP00-Version - was wichtig für den Einbau in Aluminiumprofile ist. Kanlux L60-Streifen haben einen sehr hohen Farbwiedergabeindex CRI 90 und drei Jahre Garantie. Zusätzlich gibt es die Version Kanlux L60B - eine 30 Meter lange Rolle - für diejenigen, die mehr LED-Streifen benötigen.

### LICHTQUELLENTYP:

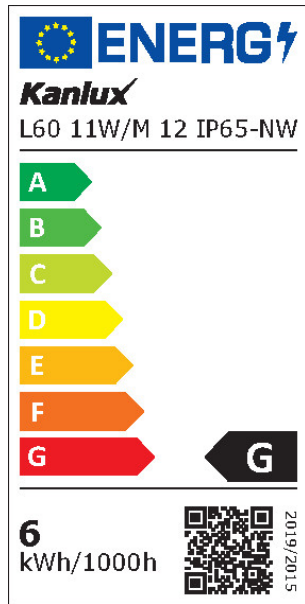
**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** NDLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:** NMLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:**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

### PRODUKTPARAMETER:

**Anwendungsbereich:** innerhalb  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,1m  
**Länge [mm]:** 5000  
**Breite [mm]:** 8  
**Höhe (mm):** 5000  
**Tiefe [mm]:** 3  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Nennspannung [V]:** 12 DC  
**Nennleistung [W]:** 1m = 11  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** III  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Lichtstrom [lm]:** 1m = 900  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer der Lampe[h]:** 30000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥30000  
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25  
**Anschlussart:** freie Leitungsenden  
**IP-Klasse (Schutzart):** 65  
**Möglichkeit des Schneidens der LED-Streifen in Segmente [cm]:** 5

## 33309 L60 11W/M 12 IP65-NW

### LED-Streifen



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

##### Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand

(kWh/1000h): 0,5m = 6

Energieeffizienzklasse: G

Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: 0,5m = 450

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

Pon [W]: 0,5m = 5,5

Farbwiedergabeindex: 90

Farbwertanteile (x): 0.38

Farbwertanteile (y): 0.38

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 0,5m = 38

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 72

Lebensdauerfaktor:  $\geq 0.9$

Lichtstromerhalt: 0.96

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

Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung: nicht zutreffend

#### LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 25

Stückzahl in Zwischenverpackung: 25

Stückzahl in Großverpackung: 50

Netto-Einzelgewicht [g]: 84

Grammatur [g]: 162.8

Länge der Einzelverpackung [cm]: 21.5

Breite der Einzelverpackung [cm]: 1

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 24

Kartongewicht [kg]: 8.14

Kartonbreite [cm]: 34

Kartonhöhe [cm]: 29

Kartonlänge [cm]: 51

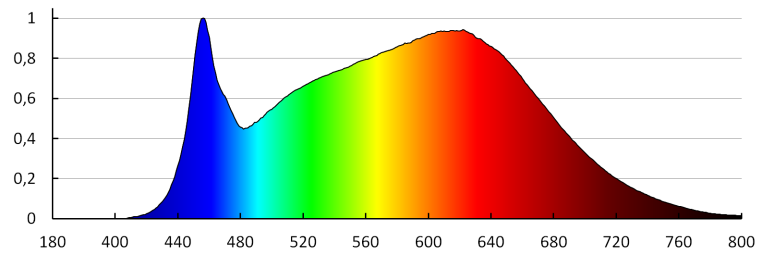
Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]: 0.050286

#### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

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

**33309 L60 11W/M 12 IP65-NW**

LED-Streifen



KANLUX S.A. (kat 33309) L60 11W\_M 12 IP65-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33309) L60 11W\_M 12 IP65-NW  
Lamps: 1 x L60 11W\_M 12 IP65-NW

