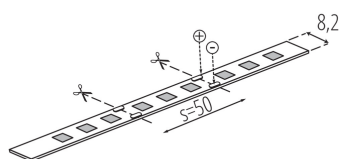


## 33308 L60 11W/M 12 IP65-WW

LED-Streifen

5905339333087



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:** nein

### PRODUKTPARAMETER:

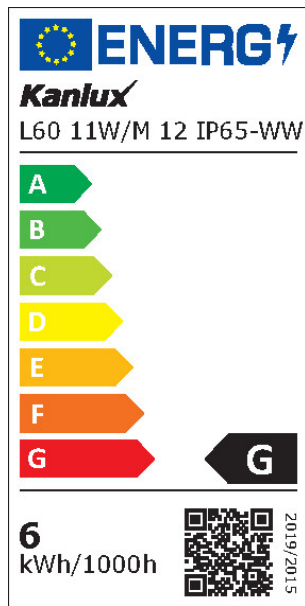
**Anwendungsbereich:** innerhalb  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,1m  
**Länge [mm]:** 5000  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Nennspannung [V]:** 12 DC  
**Nennleistung [W]:** 1m = 11  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** III  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Lichtstrom [lm]:** 1m = 800  
**Farbtemperatur:** warmweiß  
**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

### ALLGEMEINE PRODUKTPARAMETER:

**Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 6  
**Energieeffizienzklasse:** G  
**Nutzlichtstrom  $\Phi_{use}$  [lm]:** 450

## 33308 L60 11W/M 12 IP65-WW

### LED-Streifen



**Nutzlichtstrom  $\Phi_{use}$  [lm]:** in Kugel (360°)  
**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 3000  
**Leistungsaufnahme im Ein-Zustand Pon [W]:** 5.5  
**Höhe (mm):** 5000  
**Breite [mm]:** 8  
**Farbwiedergabeindex:** 90  
**Farbwertanteile (x):** 0.44  
**Farbwertanteile (y):** 0.403  
**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 38

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

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 68  
**Lebensdauerfaktor:**  $\geq 0.9$   
**Lichtstromerhalt:** 0.96

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

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:**  $\leq 6$   
**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes  
Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer  
bestimmten Leistung:** nicht zutreffend

#### LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück  
**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