

## 33312 L120 16W/M 24 IP00-NW

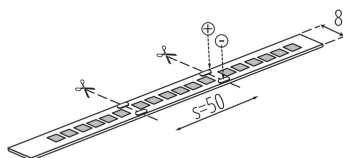
LED-Streifen

5905339333124



up to  
**120** lm  
W

**24V**



Der LED-Streifen Kanlux L120 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. Die Kanlux L120 Streifen zeichnen sich durch eine hohe Lichtausbeute (120 Lumen Watt) und drei Jahre Garantie aus.

### 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:

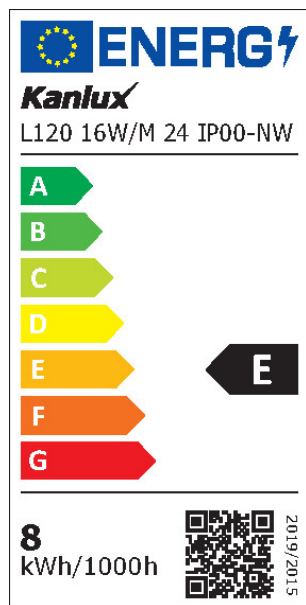
**Anwendungsbereich:** innerhalb  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,1m  
**Länge [mm]:** 5000  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Nennspannung [V]:** 24 DC  
**Nennleistung [W]:** 1m = 16  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** III  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Lichtstrom [lm]:** 1m = 1920  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer der Lampe[h]:** 30000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥30000  
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25  
**Anschlussart:** freie Leitungsenden  
**IP-Klasse (Schutzart):** 00  
**Möglichkeit des Schneidens der LED-Streifen in Segmente [cm]:** 5

### ALLGEMEINE PRODUKTPARAMETER:

**Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 8  
**Energieeffizienzklasse:** E  
**Nutzlichtstrom  $\Phi_{use}$  [lm]:** 960  
**Nutzlichtstrom  $\Phi_{use}$  [lm]:** in Kugel (360°)  
**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000  
**Leistungsaufnahme im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]:** 8

## 33312 L120 16W/M 24 IP00-NW

### LED-Streifen



**Höhe (mm):** 5000

**Breite [mm]:** 8

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Farbwertanteile (x):** 0.38

**Farbwertanteile (y):** 0.38

**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 69

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

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 17

**Lebensdauerfaktor:**  $\geq 0.9$

**Lichtstromerhalt:** 0.96

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

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:**  $\leq 3$

**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]:** 76

**Grammatur [g]:** 154.8

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 21.5

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 1

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 24

**Kartongewicht [kg]:** 7.74

**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