

# LEDLINE



## LEDLINE / LN510

Ürün Kodu Product Code	Çalışma Voltajı (V) Operating Voltage (V)	Led Miktarı (Ad/mt) LED Quantity (Pcs/mt)	Işık Akısı (lm/mt) Luminous Flux (lm/mt)	Güç (W/mt) Power (W/mt)	Uzunluk (cm) Length (cm)	Ağırlık (kg/mt) Weight (kg/mt)
LN510SP70	24V DC	70	540	4.8 *	100	1.5
LN510SP70	24V DC	70	864	7.2 *	100	1.5
LN510SP70	24V DC	70	1200	10 *	100	1.5
LN510SP70	24V DC	70	1728	14.4 *	100	1.5
LN510SP70	24V DC	70	2400-4320	20-36 *	100	1.5
LN510RGB60	24V DC	60	1 px/mt	4.5-14.4	100	1.5
LN510DMX36MN	24V DC	36	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.5
LN510DMX36TNB	24V DC	72	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.5
LN510DMX36RGB	24V DC	36	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.5
LN510DMX36RGBW	24V DC	72	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.5

\* Ürünler standart olarak 14.4W olarak üretilmektedir. Talep üzerine belirli aralıklarda üretilebilir.  
Products are produced as 14.4W as standard. It can be produced in specific intervals upon request.

Aksesuarlar  
Accessories

PCB  
Con.

IP20  
Con.

IP67  
Con.

Işık Açısı  
Light Angle

120°

Renk  
Color

3000K
  4000K
  6500K
  CCT
  RGB

Kullanım Alanları  
Usage Areas

H

H

H

H

H

Kontrol Sistemleri  
Control Systems

0-10V

PWM

DMX

DALI

IP

IP

IP

CE

ROHS

Ta<-30°  
Ta>+50°

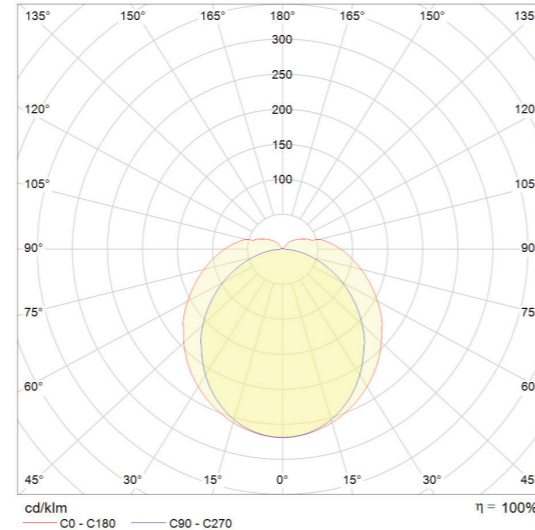
IK08

Ra>85

LED

3-step  
MacAdam

A++



## Ürün Açıklaması Product Description

LN510 iç mekanlarda estetik görüntü oluşturmak ve yüksek güçlü aydınlatma sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Dekoratif uygulamalarda da sıklıkla kullanılmaktadır. Arkasında bulunan güç kaynağı yuvası sayesinde 220V AC ürün yapılmasına olanak sağlar.

LN510 is designed to create an aesthetic appearance in interior spaces and provide high-power lighting. It is also frequently used in decorative applications. Due to the presence of the power supply slot on the back, it allows to make 220V AC product.

## Teknik Özellikler Technical Specifications

**LED:** Yüksek verimli SMD LED'ler CREE, OSRAM, SAMSUNG, NICHIA  
**GÖVDE:** Alüminyum ekstrüzyon gövde. Çelik vidalar şeffaf yan kapaklar  
**DİFÜZÖR:** UV korumalı, darbeye dayanıklı PMMA difüzör  
**IP KORUMA:** CNC makina ile dökülmüş silikon. Kalınlık farkı oluşmaz ve ton farklılıkları olmaz.  
**PCB:** Kalınlık 1.6mm, genişlik 16mm 70u bakır alüminyum veya FR4 PCB  
**SOĞUTMA KAPASİTESİ:** Maksimum 50W/mt

**LED:** High efficiency SMD LEDs CREE, OSRAM, SAMSUNG, NICHIA  
**BODY:** Aluminum extrusion body. Steel screws transparent side covers  
**DIFFUSER:** UV resistant, impact resistant PMMA diffuser  
**IP PROTECTION:** Silicone cast by CNC machine. No thickness difference and no tone differences.  
**PCB:** Thickness 1.6mm, width 16mm 70u copper aluminum or FR4 PCB  
**COOLING CAPACITY:** Maximum 50W/mt

## Montaj Detayı Mounting Detail

### Montaj Seçenekleri Mounting Options

- Vida M3.9 / Screw M3.9 (Recommended)
- Çift Taraflı Bant / Double-sided Tape
- Silikon / Silicon

