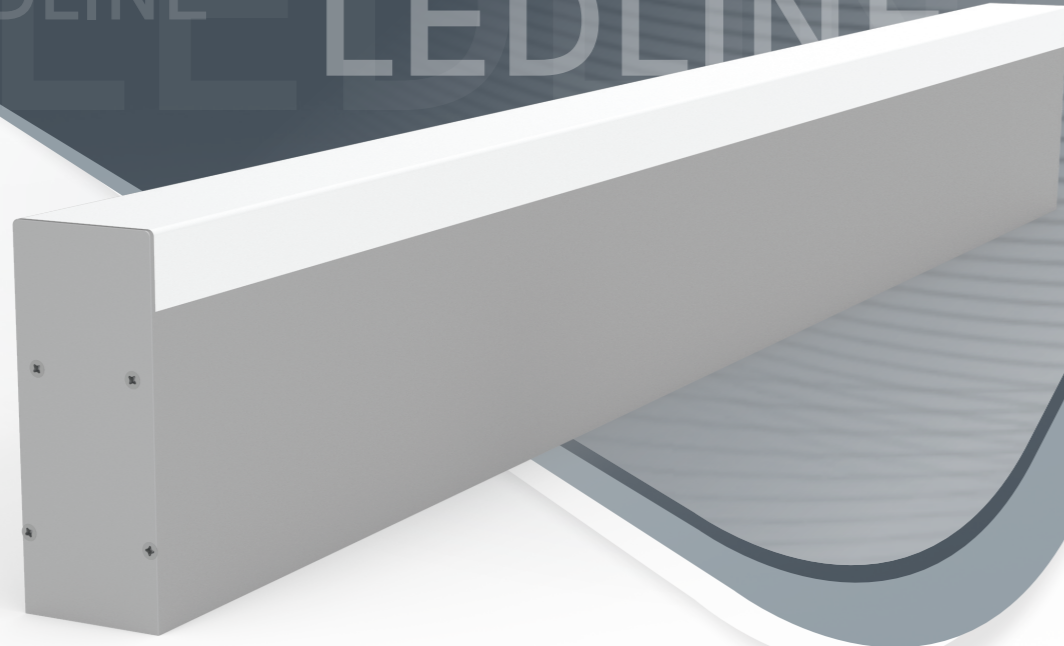


# LEDLINE



## LEDLINE / LN510U

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)
LN510USP70	24V DC	70	540	4.8 *	100	1.6
LN510USP70	24V DC	70	864	7.2 *	100	1.6
LN510USP70	24V DC	70	1200	10 *	100	1.6
LN510USP70	24V DC	70	1728	14.4 *	100	1.6
LN510USP70	24V DC	70	2400-4320	20-36 *	100	1.6
LN510URGB60	24V DC	60	1 px/mt	4.5-14.4	100	1.6
LN510UDMX36MN	24V DC	36	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.6
LN510UDMX36TNB	24V DC	72	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.6
LN510UDMX36RGB	24V DC	36	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.6
LN510UDMX36RGBW	24V DC	72	6 px/mt	4.5-14.4	100	1.6

\* 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

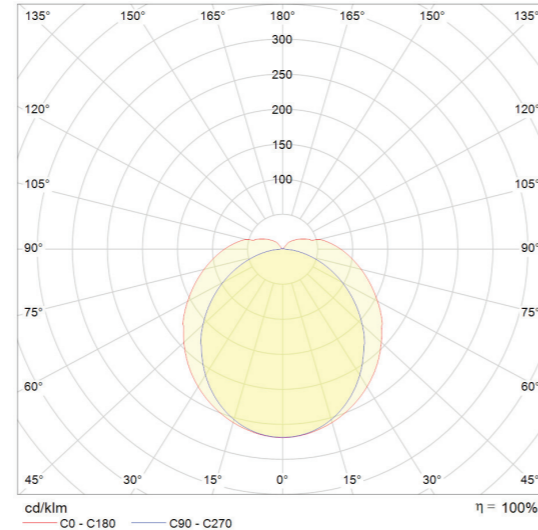
3000K 4000K 6500K CCT RGB

**Kullanım Alanları**  
Usage Areas

0-10V PWM DMX DALI

**Kontrol Sistemleri**  
Control Systems

IP20 IP44 IP67 CE RoHS Ta<-30° Ta>+50° IK08 Ra>85 LED 3-step MacAdam A++



## Ürün Açıklaması Product Description

LN510U iç mekânlarda estetik görüntü oluşturmak ve yüksek güçlü aydınlatma sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Difüzör kapak U formundadır. Difüzör kapağın yan yüzeylerinden ışık çıkmaktadır. Dekoratif uygulamalarda da sıklıkla kullanılmaktadır. Arkasında bulunan güç kaynağı yuvası sayesinde 220V AC ürün yapılmasına olanak sağlar.

LN510U is designed to create an aesthetic appearance in interior spaces and provide high-power lighting. The diffuser cover is U-shaped. Light comes out from the side surfaces of the diffuser cover. 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

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

