

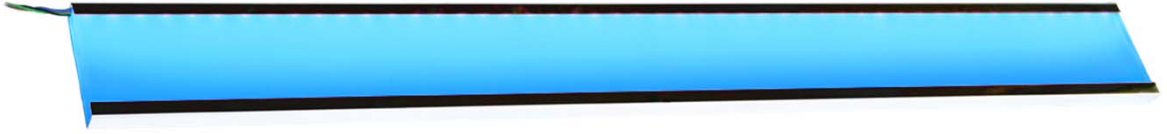


Damla LED

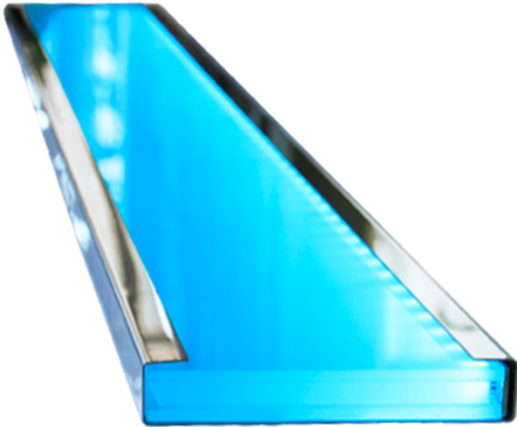
# APEX

Direct light recessed slim luminaire designed for interior use with LED sources. APEX is easy to install and ready for use immediately. The state of the art technology ensures low power consumption. Its long life, low maintenance costs and good to excellent color rendering make it a very attractive option for hotel room & corridor lighting.

LED kaynaklı iç mekan kullanımı için tasarlanmış direk ışık gömme ince armatür. APEX, kurulması kolay ve hemen kullanılmaya hazırdır. Son teknoloji düşük güç tüketimini garanti etmektedir. Uzun ömrü, düşük bakım maliyetleri ve mükemmel renk sunumu bu ürünü otel odası ve koridor aydınlatması için çok etkileyici bir seçenek yapmaktadır.



## Slim & Attractive İnce ve Etkileyici



Indoor	İç Mekan
Durable	Dayanıklı
Slim Shape	İnce Formlu
Dimmable via DIM unit	DİM ünitesi ile dimlenebilir
Low power consumption	Düşük güç tüketimi
High efficient	Yüksek verimli
Easy installation	Kolay kurulum
Uniform light output	Düzensiz ışık çıkışı



## MECHANICAL SPECIFICATIONS | MEKANİK ÖZELLİKLER

Version	Versiyon	DA-SSL48 □
Dimensions	Boyutlar	L 1000 mm x W 75 mm x H 15 mm
Weight	Ağırlık	3.75 kg.
Housing	Gövde	Aluminium housing / Alüminyum gövde
Mounting detail	Montaj detayı	U profile recessed box / U profil ankraj kasası
Cover	Kapak	Plexi glass diffuser / Pleksi glass difüzör
Protection class	Koruma sınıfı	IP40
Temperature range	Sıcaklık aralığı	-20 °C ~ +85 °C

## ELECTRICAL SPECIFICATIONS | ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Input voltage	Giriş voltajı	24V DC
LED quantity	LED adeti	48 LEDs/m.
Power consumption	Güç tüketimi	12W/m.
Cable	Kablo	No cable / Kablo yok
Connector	Konnektör	Integrated connector IP20 / Ürüne entegre soketli IP20
Max. Run	Maks. Sürme	8m./100W SMPS
Max. Distance to SMPS	SMPS'e Maks. Mesafe	12m.

## LED SPECIFICATIONS | LED ÖZELLİKLERİ

Due to continuous improvements and innovations, specifications may change without notice Sürekli iyileştirmeler ve yenilikler sayesinde, özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir

LED type	LED tipi	SMD 60mA
LED brand	LED markası	Edison
Color temperature	Renk sıcaklığı	<input type="checkbox"/> Green Yeşil 525 nm
		<input type="checkbox"/> Blue Mavi 470 nm
		<input type="checkbox"/> Amber Amber 591 nm
		<input type="checkbox"/> Red Kırmızı 625 nm
Lumens	Lümen	G Green Yeşil 816 lm/m.
		B Blue Mavi 408 lm/m.
		A Amber Amber 180 lm/m.
		R Red Kırmızı 288 lm/m.
Beam Angle	Işıma Açısı	110° standard
Lifespan	Ömür	35.000 hrs (50°C) / 50.000 hrs (25°C)



## CERTIFICATIONS | SERTİFİKALAR

EN 62031:2008 EN 60598-2-1:1989 EN 60598-1:2004+A1:2006

CE complies with 2006 / 95 / EC

RoHS complies with 2002 / 95 / EC

Turkish Patent Institute Registration Number: 2011 05459 Türk Patent Enstitüsü Kayıt Numarası: 2011 05459





APEX is a very good design option for making linear marks on the ground.

APEX zeminde çizgisel bir efekt yaratmak için harika bir tasarım çözümdür.


## ORDER CODES | SİPARİŞ KODLARI

APEX / DA-SSL48	Green	Yeşil	Edison	DA-SSL48-G
	Blue	Mavi	Edison	DA-SSL48-B
	Amber	Amber	Edison	DA-SSL48-A
	Red	Kırmızı	Edison	DA-SSL48-R

## CABLE ORDER CODES | KABLO SİPARİŞ KODLARI

Interconnection Cable - 25 cm.	Ara Bağlantı Kablosu - 25 cm.		DA-KBICC-25
Interconnection Cable 50 cm.	Ara Bağlantı Kablosu 50 cm.		DA-KBICC-50
Input Cable - 100 cm.	Giriş Kablosu - 100 cm.		DA-KBIC-100

## POWER SUPPLY ORDER CODES | GÜÇ KAYNAĞI SİPARİŞ KODLARI

24 Vdc / 0.75 Adc Switch Mode Power Supply   140x30x22mm   IP67   18W		DA-SMPS-2418IP
24 Vdc / 1.1 Adc Switch Mode Power Supply   148x40x30mm   IP67   35W		DA-SMPS-2435IP
24 Vdc / 2.2 Adc Switch Mode Power Supply   163x43x32mm   IP67   60W		DA-SMPS-2460IP
24 Vdc / 4.5 Adc Switch Mode Power Supply   190x52x37mm   IP67   100W		DA-SMPS-24100IP
24 Vdc / 4.5 Adc Switch Mode Power Supply   191x63x37mm   IP67   150W		DA-SMPS-24150IP

## DIMMABLE POWER SUPPLY ORDER CODES | DİMLİ GÜÇ KAYNAĞI SİPARİŞ KODLARI

24 Vdc / 1.67 Adc Dimmable Switch Mode Power Supply   171x62x37mm   IP67   40W	DA-SMPS-2440HDIP
24 Vdc / 2.5 Adc Dimmable Switch Mode Power Supply   171x62x37mm   IP67   60W	DA-SMPS-2460HDIP
24 Vdc / 3.4 Adc Dimmable Switch Mode Power Supply   195x62x39mm   IP67   80W	DA-SMPS-2480HDIP

## DIM UNIT ORDER CODE | DİM ÜNİTESİ SİPARİŞ KODU

120W/24V LED DIM Unit (1-10Vdc)	DA-DIM
---------------------------------	--------

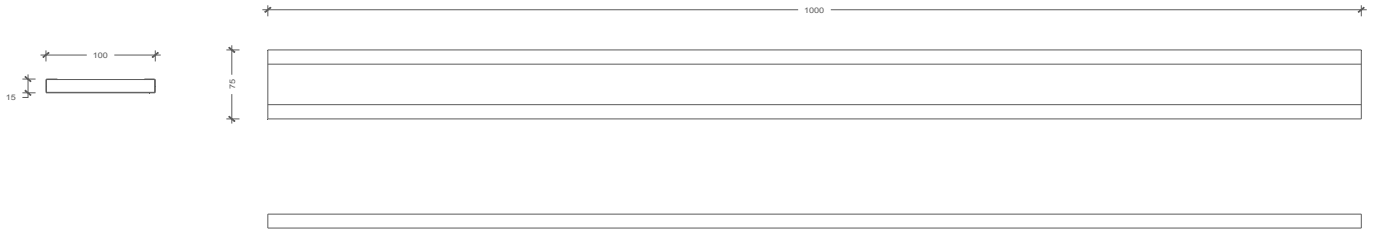
Applications  
Uygulamalar

Indoor	İç Mekan
Retail	Perakende
Hotels / Resorts	Oteller/Resortlar
Restaurants	Restoranlar
Entertainment	Eğlence
Residential	Konut



Susesi De Luxe Resort & SPA - Antalya | Turkey  
Susesi De Luxe Resort & SPA - Antalya | Türkiye

## TECHNICAL DRAWING | TEKNİK ÇİZİM



## INSTALLATION DIAGRAM | MONTAJ ŞEMASI

