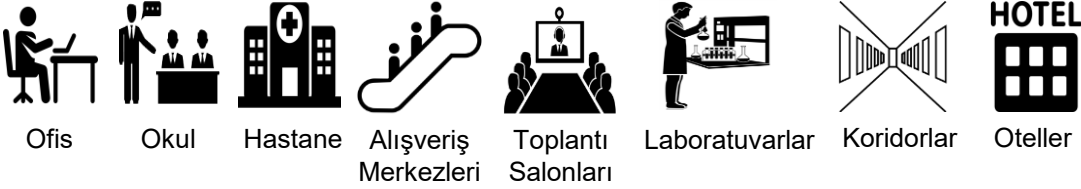


Genel Uygulama Alanları



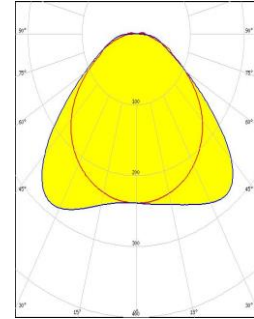
Genel Bilgiler

Aplik LED Armatür, modern LED aydınlatma teknolojisiyle tasarlanmış, estetik görünümü ve yüksek enerji verimliliğiyle iç ve yarı dış mekân aydınlatma ihtiyaçlarına pratik ve şık çözümler sunar. Kompakt yapısı sayesinde hem dekoratif hem de fonksiyonel bir aydınlatma sağlar.

Yüksek verimli LED ışık kaynağı ile düşük enerji tüketimine karşılık güçlü ve dengeli bir ışık performansı sunan armatür, homojen ışık dağılımı sayesinde göz yormayan bir aydınlatma oluşturur. Uzun ömürlü LED yapısı, bakım ve işletme maliyetlerini azaltır. 3000K, 4000K ve 6500K renk sıcaklığı seçenekleriyle sunulan Aplik LED Armatür; konutlar, oteller, ofisler, koridorlar, merdiven boşlukları, apartman girişleri, lobiler ve benzeri alanlarda güvenle kullanılabilir. Duvara montaj yapısı sayesinde alan tasarrufu sağlar ve mimari tasarımıyla uyumlu bir kullanım sunar.

Dayanıklı gövde yapısı ve kaliteli malzeme kullanımı ile uzun süreli performans sağlayan ürün, sade ve modern tasarımıyla bulunduğu ortama estetik bir katkı sunar. LED teknolojisi sayesinde çevre dostu bir çözüm sunarken, yüksek renk geriverim değeri (CRI) ile doğal ve kaliteli bir aydınlatma sağlar.

Optik Demet Açıları



120°

APLIK LED ARMATÜR

Optik ve Aydınlatma Performansı

Işık Kaynağı	LED
Güç	12W
Etkinlik Faktörü	110 lm/W
Işık Akısı	1320lm
Renk Sıcaklığı (CCT)	3000K / 4000K / 6500K
Renksel Geriverim İndeksi (CRI)	>80
Işık Açısı	120°
LED Ömrü (L70)	> 60.000 saat

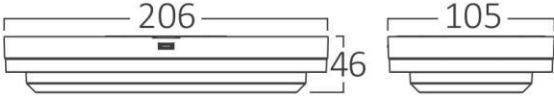
Elektriksel Özellikler

Giriş Gerilimi	220V - 240V AC
Güç Faktörü (PF)	≥ 0.5
Toplam Harmonik Bozulma (THD)	<%15
Maksimum Gerilim Dayanımı	2 kV
Sürücü Ömrü	20.000 saat (Ta=25°C)

Gövde Yapısı, Dayanıklılık ve Standartlar

Gövde Malzemesi	Plastik	Test Standartları
IP Koruma Sınıfı	IP65	TS EN 60598
Darbe Dayanımı	IK05	EN 60529
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +40°C	TS EN 62031
Garanti Süresi	2 Yıl	EN 62262
Sertifikasyon	CE İşareti Mevcut	TS IEC TR 62471
		EN 62722-2-1

Teknik Resim (Yandan Görünüm) ve Bağlantı Şeması



Ürün Varyasyonları

Ürün Kodu	Güç	Giriş Gerilimi	CCT	Işık Akısı	Işık Açısı	Kullanım Alanı
APK-0012SM-01201-830-9016	12W	220V- 240V AC 50 60 Hz	3000K	1320lm	120°	Sıva Üstü
APK-0012SM-01201-840-9016	12W	220V- 240V AC 50 60 Hz	4000K	1320lm	120°	Sıva Üstü
APK-0012SM-01201-865-9016	12W	220V- 240V AC 50 60 Hz	6500K	1320lm	120°	Sıva Üstü