



INDUSTRIAL HIGH CEILING LUMINAIRES ENDÜSTRİYEL YÜKSEK TAVAN ARMATÜRLERİ

APL30L 180W

Bu endüstriyel armatür, 120 dereceye kadar aydınlatma açısına sahiptir. LED high-bay spot, kamaşmayı önleyen yüksek teknolojiye sahip lenslerle donatılmış olup düşük UGR değeri sayesinde stabil ve konforlu bir performans sunar. IP65 koruma sınıfına sahip, korozyona dayanıklı döküm alüminyum malzemeden üretilen armatür, yağmurlu günlerde dahi güvenle kullanılabilir. Garajlar, depolar, seralar ve fabrikalar gibi geniş alanların aydınlatılması için ideal olan bu armatür; spor salonları, lojistik merkezleri, gişeler ve süpermarketler gibi mekânlarda da kullanıma uygundur. Hem iç hem de dış mekânlarda güvenli ve uzun ömürlü bir aydınlatma çözümü sunar..

This industrial luminaire has a 120-degree lighting angle. The LED hall spotlight is equipped with high-tech lenses that prevent glare and offers stable performance with a low UGR value. Made from IP65 waterproof aluminum casting material, the luminaire can be used safely even on rainy days. The luminaire is ideal for wide lighting areas such as garages, warehouses, greenhouses, and factories. It is also suitable for places like gyms, logistics centers, toll booths, and supermarkets. This luminaire provides a safe and long-lasting lighting solution for both indoor and outdoor environments.

Genel Bilgiler / General Information

Işık kaynağı rengi / Light Source Color	3000K - 4000K - 5000K - 6500K
Değiştirilebilir ışık kaynağı /Light source replaceable	Hayır / No
Sürücü birimi sayısı / Number of driver units	1 Sürücü / 1 Driver
Sürücü Seçenekleri	
Kontrol Arabirimi / Control Interface	
Sürücü Dahili / Driver included	Evet / Yes
Optik tip / Optic type	High-Power Led
Armatür ışık açısı / Beam Angle	91°
Koruma sınıfı IEC / Protection class IEC	Güvenlik Sınıfı I / Safety Class I
CE	Evet / Yes
ENEC (LED DRIVER)	Evet / Yes

TSE	Test Aşamasında / In Testing Phase
Garanti süresi / Warranty Period	5 Yıl / 5 Years
EU RoHS ile uyumludur / EU ROHS Compatible	Evet / Yes
Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler / Operation and Electrical Information	
Giriş Voltajı / Input Voltage	
Giriş Frekansı / Input Frequency	
Giriş Akımı / Input Current	
Kalkış Akımı / Inrush Current	
Ani akım süresi / Inrush Time	
Güç Faktörü (Min) / Power Factor(min)	
EMG & KIT	Opsiyonel

Kontroller ve Dimming / Controls and Dimming

Dim Edilebilir / Dimmable	Optional
---------------------------	----------

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza / Mechanical and Housing

Muhafaza Malzemesi / Housing Material	Alüminyum Enjeksiyon
Reflektör malzemesi / Reflector Material	-
Optik sistem malzemesi / Optic Material	PMMA
Optik kapak/lens malzemesi - Optical/Lens Cover	PMMA
Optik kapak/lens kaplaması - Optical/Lens Cover	PMMA
Renk / Color	Siyah / Black (RAL 9005 TEX)

Onay ve Uygulama / Approval and Application

Koruma Sınıfı / Ingress Protection	IP66
Mekanik darbe dayanımı / Mechanical Impact P.	

Zaman İçindeki Performansı / Over Time Performance (IEC Uyumlu)

50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı / Control gear failure rate at 50000 h	5%
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte lümen bakım / Lumen maintenance at 50000 h	L80

Uygulama Koşulları / Application Conditions

Ortam sıcaklığı aralığı / Ambient Temperature range	-40°C....+80°C
Performance Ambient temperature Tq	70°C

Ürün Verileri / Product Data

Sipariş ürün adı / Order Product Name	APL30L 180W
Paket Başına Miktar /Quantity per Pack	1pcs.
Büyük kutu başına paket sayısı/ Packs per Outer Box	1pcs.
Net Ağırlık (Parça Başı) / Net Weight (Piece)	2.2 kg

Başlangıç Performansı / Initial Performance (IEC Compatible)

180 W

Işık Akısı (4000K ile Yapıldı) / Luminous Flux	26450 lm
Işık akısı toleransı / Luminous Flux Tolerance	+/- %10
Armatür Verimi / Luminaire Efficacy	147 lm/w
Renk Sıcaklığı / Color Temperature	4000K
Renksel Geriverim İndeksi / Color Rendering Index	>80
Sistem Gücü / System Power	180W
Güç tüketimi tolerans/ Power Consumption Tolerance	+/- %10

Armatür Boyutu / Dimension

