



DUMBBELL MX-4000, zorlu çevre ve iklim koşullarında güvenilir performans için geliştirilmiş, yüksek dayanımlı bir LED aydınlatma ünitesidir. Uzun hizmet ömrü için tüm bileşenlerinde korozyon, aşınma ve mekanik etkilere dirençli malzemeler kullanılmaktadır.

İç ve dış mekânlara uygun esnek montaj yapısı; duvar, tavan, kule, direk ve erişimi güç noktalara güvenli montaj sağlar.

Yüksek optik performansı hedeflenen aydınlık düzeyini sağlarken, elektronik koruma devresi ani gerilim yükselmelerine karşı sistem güvenliğini destekler. Mekanik tasarımı darbelere ve zorlu çalışma koşullarına dayanıklıdır.

Metal aksamın galvaniz kaplaması ve bağlantı elemanlarının korozyon ve aşınmaya dirençli kaplamaları, uzun süreli kullanımda yapısal bütünlüğü ve yüzey korumasını destekler.

Powered by Nichia LEDs



AC-DIRECT[®]
ALTERNATING CURRENT DIRECT DRIVER



IP68

NICHIA LED

10°-90°
120°

AC

LONG LIFE

DIM EDİLEBİLİR

IK 09T

no UV

CE

ALU.

cos φ 0,98
Koruma sınıfı

CRI 80+

RoHS

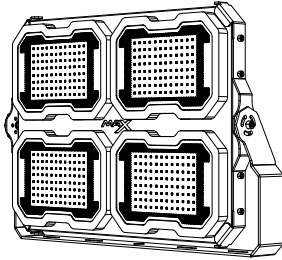
Energy Saver

no IR

no UV

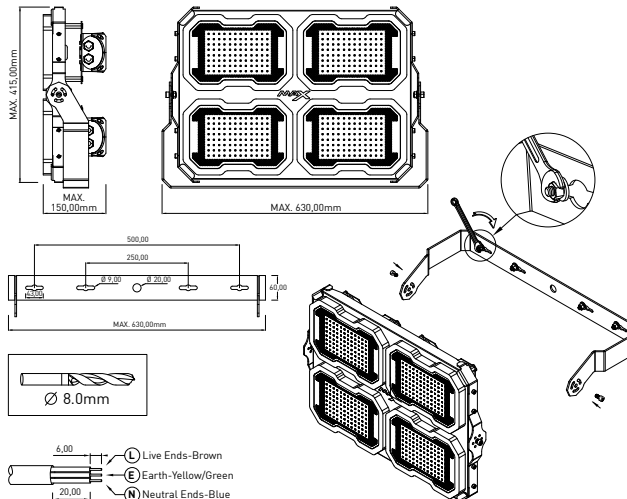
5 Years WARRANTY Parts & Labour MAX LIGHTING

Ana İçerik



Model / varyant	MX-4000-400A	MX-4000-400AL	MX-4000-400D	MX-4000-400DL
Ürün numarası	27M001413	27M001414	27M001415	27M001416
Ürün tipi	LED Projektör			
Ölçüler - Y x G x U	415 x 150 x 630 mm			
Gövde / malzeme	Alüminyum (AL6063) / Galvaniz			
Ağırlık	15,00 kg	15,00 kg	17,50 kg	17,50 kg
Renk / RAL	Siyah / 9005 • Kırmızı / 3020			
Minimum sipariş	1 Adet			

Teknik İçerik



Güç (@ 240 VAC)	400 W (±5%)			
Giriş gerilimi	240 VAC			
Işık akısı	60.000 lm			
Işık etkinliği	150 lm/W			
Işık açısı	120°	10°-90°	120°	10°-90°
Renk sıcaklığı	2000 ~ 6500 K			
Renkset geriverim indeksi (CRI)	>80			
Güç faktörü (cos φ)	0,98			
IP koruma sınıfı	IP68			
Çalışma sıcaklığı	-35 °C ~ +65 °C			
Genel ürün ömrü	25 Yıl			
Garanti	5 Yıl			
LED tipi / adedi	Nichia SMD 3030 / 384 Adet			
Besleme sistemi	AC Direct™ (A / AL) • Harici driver (D / DL)			
Besleme markası	MAX	MAX	OEM	OEM
Elektrik bağlantı kutusu	Hensel DK0100G			
Bağlantı kablosu	Min. 3 x 1,0 mm² H05RN-F			
Uygunluk / Standart	CE, RoHS, TS EN 60598-2-5			
Yönetim sistemleri	ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001			

Kurulum, devreye alma, bakım ve söküm işlemleri yetkili kişilerce, ilgili elektrik tesisatı ve iş güvenliği kurallarına uygun olarak gerçekleştirilmelidir. MAX Lighting markası ile ürünlere ilişkin patent ve tasarım hakları STAR ENDÜSTRİ A.Ş.'ye aittir. Ürünler, %100 Türk sermayesiyle Türkiye'de üretilmektedir.