



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
KORUSU YÜK

CRI 80+

RoHS

Energy Saver

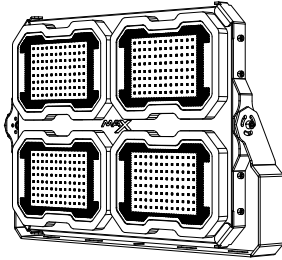
no IR

no UV

5 Years WARRANTY Parts & Labour MAX LIGHTING

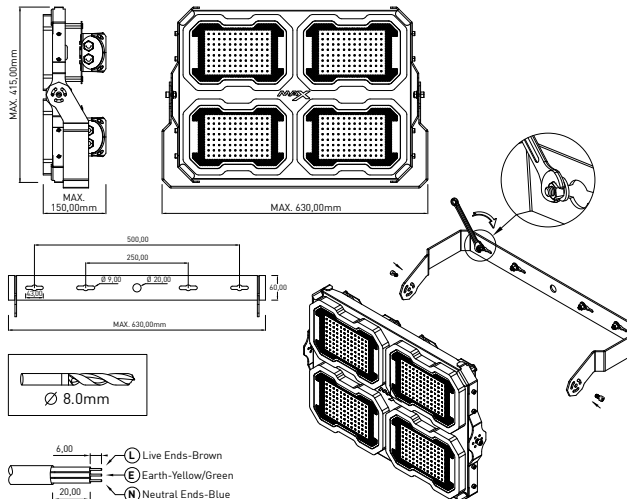
5 Years WARRANTY Parts & Labour MAX LIGHTING

Ana İçerik



Model / varyant	MX-4000-500A	MX-4000-500AL	MX-4000-500D	MX-4000-500DL
Ürün numarası	27M001417	27M001418	27M001419	27M001420
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)	500 W (±%5)
Giriş gerilimi	240 VAC
Işık akısı	75.000 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.