



# Iridium – önünüzdeki yolu aydınlatır

## Iridium SGS253/453

Iridium, üç ana uygulama için tasarlanan yol aydınlatma armatürleri sunmaktadır: Yerleşim alanları ve ara yollar, ana yollar ve otobanlar. Modüler yapısı, optik ve elektronik komponentlerin entegrasyonuna olanak tanıyarak giderek artan beyaz ışık ve kontroller gibi yol aydınlatmasının değişen koşullarına adaptasyonu olanaklı kılar. Iridium; üstün optik özellikleri, karartma ve Telemangement (uzaktan yönetim) olanakları ve montaj ve bakım kolaylığı sayesinde düşük sahip olma maliyeti sağlar. Iridium aydınlatma armatürü ailesi MASTERColour CDM Elite MW, CosmoPolis ve LED kullanılan modelleri kapsar. 3,5 ila 12 metre arasındaki montaj yükseklikleri için dört farklı boyda sunulur ve yandan veya üstten montaja uygun yapıdadır. Eksiksiz montaj desteği yelpazesi, sütun ile yumuşak biçimde yuvarlatılan aydınlatma armatürü arasında görsel tutarlılığı sağlayarak Iridium'un genel bir çözüm olmasını sağlar. Her Iridium aydınlatma armatürü, tam olarak geri dönüştürülebilir, yalnızca ışık kaynağının ve sürücünün ayrıca geri dönüştürülmesi gerekir.

### Faydaları

- Yol aydınlatmasında 'Çevreci Kent aydınlatma çözümü'ne doğru atılan büyük bir adım
- Dış mekan aydınlatma yetkililerinin çevreci yaklaşımda en son yenilikleri kullanıma sokarken mümkün olan en uygun Toplam Sahip Olma Maliyetini gerçekleştirmelerini sağlar
- Dünya çapında kabul gören tasarım ve ileri derecede modüler yapı, çeşitli boyutlar, malzeme ve seçenekler içeren geniş yelpaze

# Iridium SGS253/453

## Özellikler

- Aile; MASTERColour CDM Elite MW, CosmoPolis ve LED kullanılan modelleri kapsar.
- Üstün optikler
- Karartma ve Uzaktan Yönetim özelliği
- Dört farklı boyutta, yandan montaj ve en üst montaja uygun; ayrıca tam destek çeşitliliği
- Tamamen geri dönüştürülebilir, yalnızca ışık kaynağının ve sürücünün ayrıca geri dönüştürülmesi gerekir

## Uygulama

- Konut alanları ve endüstriyel alanlar
- Yol
- Geçitler
- Göbekler

## Şartlar

<b>Tür</b>	SGS253 (cam yüzüyle güçlendirilmiş polyester saçak modeli) SGS453 (alüminyum saçak modeli)
<b>Işık kaynağı</b>	HID: - 1 adet MASTER CosmoWhite CPO-TW / PGZ12 / 45, 60, 90, 140 W - 1 adet MASTER CityWhite CDO-TT / E27 / 70 W - 1 adet MASTER CityWhite CDO-TT / E40 / 100, 150 W - 1 adet MASTERColour CDM-T / G12 / 70, 150 W - 1 adet CDO-ET / E27 / 70 W - 1 adet CDO-ET / E40 / 100, 150 W - 1 adet MASTER SON-T PIA Plus / E27 / 50, 70 W - 1 adet MASTER SON-T PIA Plus / E40 / 100, 150, 250 W - 1 adet SON / E27 / 50, 70 W - 1 adet SON / E40 / 100, 150 W - 1 adet SON-1 / E27 / 50, 70 W Kompakt floresan: - 1 adet MASTER PL-T 4 Pimli / GX24q-3, 4 veya 5* / 32, 42, 57 W - *güce bağlıdır Endüktif ampul sistemi: - 1 adet MASTER QL sistemi / 55, 85 W
<b>Ampul dahil</b>	Evet (K) Hayır
<b>Tertibat ve kompanzasyon</b>	Elektro manyetik (düşük kayıplı), 230 veya 240 V / 50 Hz: - Endüktif (IN) - Kapasitif (C) Elektronik, 220-240 V / 50-60 Hz: - Elektronik (EB)

<b>Optik</b>	CosmoPolis (tüm ME sınıfları), CDO ve SON lambalar için Kapalı CT-POT (CR) çift IP-66'lı "Opti-C" konsepti, optiğin temizlenmesini kolaylaştırır ve lamba konumunun hassasiyetini artırır CDO ve SON lambalar için Açık CT-POT "Opti-O" kolay lamba erişimi SON lambalar için Açık XT-POT (OX) direk yüksekliği/yol genişliği oranı örneğin 10/7 veya daha yüksek olduğunda ekstra geniş alan sağlar. "Opti-O" konsepti Kapalı XT-POT (CX) "Opti-C" konseptindeki aynı uygulama Kapalı V-POT (CV) V şeklinde örtücü sayesinde arka ışığı geri kazandırır SON lambalar için Açık T-POT (TP) optik "Opti-O"
<b>Optik kapak</b>	Polikarbonat çanak (PC) saldırıya dayanıklı Cam çanak (GB) daha iyi alan ve daha iyi gece koruma çözümü Düz cam (FG), parlamayı azaltır ve gece kirliliğini iyileştirir DynaClean kaplamalı düz cam (FGD)
<b>Ateşleyici</b>	Seri (SI) Seri, kendiliğinden duran (SS) Seri, dijital ateşleyici (SUD) Yarı paralel (SP) Yarı paralel, kendiliğinden duran (ST) Yarı paralel, dijital ateşleyici (SND)

## Şartlar

## Iridium SGS253/453

<b>Seçenekler</b>	Aydınlatma kontrolleri: Chronosense (CH) Işık regülasyonu: - CosmoPolis için Lumistep (LS-6 / 8 / 10) - Karartma anahtarı (SW) - Ters çevirme işlevi bulunan karartma anahtarı (SWR) - Çift katmanlı 4 pimli (DN) - SDU01S (D4) ile karartma - SDU11S (D5) ile karartma - Telemanagement Starsense ile karartma 1-10Vdc (D6) - Harici iletişim ile karartma 1-10Vdc (D7) Fotosel: - NEMA soket (P1), Minicell (P3) Filtre bobini (F) dahil Sigorta (FU) dahil Bıçak tipi konnektör (KC) dahil Plastik model için güvenlik kablosu (SC) bakım risklerini azaltır	<b>Kurulum</b> Yandan montaj: yanal giriş çapı Ø 34 / 60 mm Üstten montaj: eksenel giriş çapı Ø 60 / 76 mm (60/76) Önerilen montaj yüksekliği: 10 m Standart devirme açısı en üst: 5° Ayarlanabilir devirme açısı: ilgisiz Ayarlanabilen ışık dağılımı: 7 konum Maks rüzgar alanı: 0,15 m Yan maks SCx değerleri: 0,063 m Yan maks SCx değerleri: örtücüler takılıyken 0,081 m
<b>Malzemeler ve kaplama</b>	Saçak: Kalıpta Kaplama* (SGS253) özellikli cam yünüyle güçlendirilmiş polyester veya alüminyum (SGS453) Çerçeve: kumlanmış dökme kalıp alüminyum Optik kapaklar: polikarbonat çanak, stabilize UV veya sertleştirilmiş cam IK08 Yansıtıcı: ileri derecede saf alüminyum Tertibat yatağı muhafazası: poliamid Ön klips: paslanmaz çelik	<b>Bakım</b> Yukarıdan aletsiz açılır ve fişle soketten ayrılır <b>Aksesuarlar</b> Ön ve arka örtücüler ZGS253 L-FRONT ve L-BACK Farklı montaj olanakları için özel ayrı direk ve duvar destekleri mevcuttur <b>Açıklamalar</b> * Kalıpta Kaplama (IMC) cam yünlerinin görünmesini önler CosmoPolis sisteminin (CPO-TW lamba, son derece etkili yansıtıcı, elektronik balast) entegre edilmesi, daha iyi alan (yeni kurulumlarda) ve daha az enerji tüketimi (yeni ve mevcut kurulumlarda) sağlanabilir CR optikte lamba bölmesi için çift IP66 sınıflandırması bulunur EN 60598-2-3 ile uyumludur <b>Ana uygulamalar</b> Yerleşim alanları ve endüstriyel alanlar, geçitler, göbekler
<b>Renk</b>	Gri (GR) Diğer RAL veya AKZO renkleri istek üzerine sağlanır (örn. 7035) Ürünün ömrü boyunca daha iyi görünüm için metalik çerçeve (FM)	

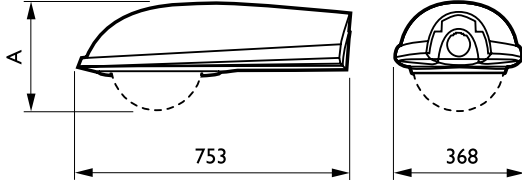
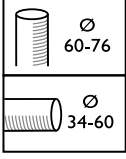
## Versions



**IRIDIUM - MASTER CityWhite**  
**CDO-TT - 150 W**

## Iridium SGS253/453

### Boyutlu çizim



Product	A
SGS253 SON-T150W K II OR GB GR SND	224 mm

### ÜRÜN BİLGİLERİ

