HARMONY
Energy Lighting Solutions

LED YOL VE SOKAK ARMATÜRÜ

Zapata X

Ürün kodu: 10 01 DC DRK 003



Zapata X, yol ve sokak aydınlatması için LED armatürdür; 100–140 W güç ve 11.468–19.320 lm ışık akısı sunar. Alüminyum gövdeli armatür IP67 koruma sınıfı, Ra>80 (opsiyonel Ra>90) renk geri verimi, 2700K-6500K ve RGB renk sıcaklığı seçenekleri ve DALI/Switch DIM/Triac kontrol sunar. Site içi yollar, otopark, sokak ve tesis sahalarının aydınlatılmasında kullanılır; 3 yıl garantilidir.

GÜÇ	IŞIK AKISI	VERİMLİLİK
100–140 W	**11.468–19.320 lm**	**113–140 lm/W**

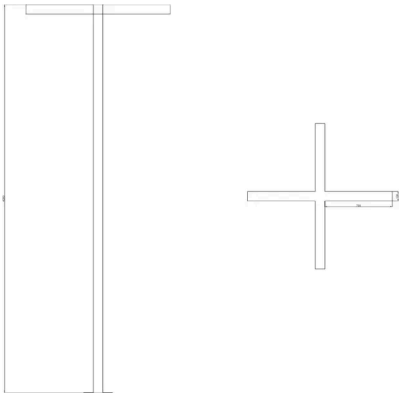
RENK GERİ VERİMİ	KORUMA SINIFI	GARANTİ
Ra > 80 / 90	**IP67**	**3 yıl**

IP 67 · CE · CRI>80 · CRI>90

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Alüminyum soğutuculu gövde
- Opsiyonel boy ve başlık
- Yüksek geçirgenlikli, UV dayanımlı PC optik lens
- Korozyona karşı elektrostatik toz boyalı

ÖLÇÜLER (MM)



TEKNİK BİLGİLER

Elektrik sınıfı	Sınıf II
Koruma sınıfı	IP67
Gövde	Alüminyum
Montaj	Direk / ankraj
LED tipi	SMD Hi-power LED
LED	Samsung, Bridgelux, Lumileds
Sürücü	Philips, Osram, Tridonic, Eaglerise, Lifud
Giriş gerilimi	220–240 V AC / 50–60 Hz
LED ömrü	50.000 saat (L80B10)
Ölçüler	Özel ölçüler
Garanti	3 yıl
Menşe	Türkiye

Teknik değerlerde ±%10 tolerans vardır. Verimlilik, ışık akısının nominal güce bölünmesiyle hesaplanmıştır. Harmony ELS, ürünlerde önceden bildirmeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Harmony ELS Enerji Aydınlatma Çözümleri
Adnan Kahveci Mahallesi Kuştepe Caddesi Onurkent Sitesi A4 Blok No:29/D 34528 Beylikdüzü / İstanbul
+90 538 428 9559 · info@harmonyels.com · harmonyels.com

HARMONY
Energy Lighting Solutions

Zapata X

Ürün kodu: 10 01 DC DRK 003

IŞIK VE GÜÇ SEÇENEKLERİ

Kod	Güç	830 3000K · Ra>80	840 4000K · Ra>80	930 3000K · Ra>90	940 4000K · Ra>90
10 01 DC DRK 003-100	100 W	13.096	14.000	11.468	12.064
10 01 DC DRK 003-140	140 W	18.072	19.320	15.826	16.648

Işık akısı (lm). Renk kodu sipariş kodunun sonuna eklenir (ör. -840): ilk hane renk geri verimi (8 = Ra>80, 9 = Ra>90), son iki hane renk sıcaklığı (30 = 3000K, 40 = 4000K).

ÖZELLEŞTİRME

RENK SICAKLIĞI

2700K · 3000K · 3500K · 4000K · 5000K · 5700K · 6500K · RGB

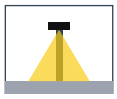
SÜRÜCÜ VE KONTROL

- Standart sürücü (aç-kapa)
- DALI
- Switch DIM
- Triac
- Kablosuz kontrol
- Astrodim

IŞIK AÇISI



MONTAJ



Direk

GÖVDE RENGİ

- **01** Beyaz
- **03** Siyah
- **04** Gri
- **06** İstenen RAL rengi

Güncel bilgi ve tüm seçenekler
https://harmonyels.com/urun/zapata-x

Teknik değerlerde ±%10 tolerans vardır. Verimlilik, ışık akısının nominal güce bölünmesiyle hesaplanmıştır. Harmony ELS, ürünlerde önceden bildirmeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Harmony ELS Enerji Aydınlatma Çözümleri
Adnan Kahveci Mahallesi Kuştepe Caddesi Onurkent Sitesi A4 Blok No:29/D 34528 Beylikdüzü / İstanbul
+90 538 428 9559 · info@harmonyels.com · harmonyels.com