



HID HPL/SON yol lambalarının MASTER - LED HID SON-T - UE ile en yüksek enerji verimli LED değişimi

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Verimli

Philips MASTER - LED HID SON-T Ultra Verimli lambalar, Yüksek Yoęunluklu Deřarj ve Yüksek Basınçlı Sodyum lambalarının yerini alabilecek en yüksek verimliliğe sahip kolay bir LED çözümdür. MASTER - LED HID SON-T UE çözümleri, LED'in enerji verimliliğini ve uzun kullanım ömrü avantajlarını HID yerine kullanarak düşük enerji maliyetleriyle anında tasarruf sağlar. Doğru lamba boyutu ve ışık dağılımı ile MASTER - LED HID SON-T UE lambalarını mevcut SON ve SON-T sistemlerinizde rahatlıkla kullanabilir, armatürün balastını çıkarıp doğrudan ana elektrik hattıyla çalışarak LED ile aydınlatma kalitenizi artırabilir ve ek tasarruf sağlayabilirsiniz.

Faydaları

- Ana kablolama ile ek maliyet tasarrufu
- >%60 maliyet tasarrufu
- 50.000 saat kullanım ömrü

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Verimli

Özellikler

- En yüksek enerji verimli lambalar >210 lm/W
- Uzun ömür - 50.000 saat
- 4KV ani akım korumalı
- CRI 70 ile hoş beyaz ışık
- Lambanın etrafında çok yönlü ışık
- Doğrudan uyarılama için doğru lamba boyutu ve aydınlatma dağılımı
- Doğrudan Şebeke bağlantısı ile ek Enerji tasarrufu
- IP65 ürünü (Dış mekan uygulamaları için IP dereceli soketler gereklidir)

Uygulama

- Yol ve sokaklar
- Parklar
- Kent

Güvenlik ve uyarılar

- Montaj her zaman kalifiye bir elektrikçi veya tesisatçı tarafından yapılmalıdır. Talimatlar için kurulum kılavuzunu kullanın.

Versions



Product standard image



Product standard image



Product standard image



Product standard image



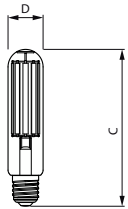
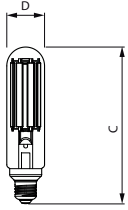
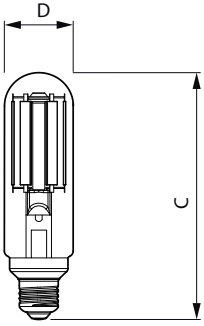
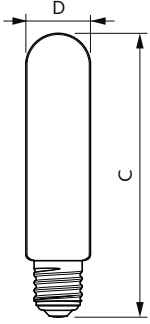
Product standard image



LEDTForce MAS SONT EU1

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Verimli

Boyutlu çizim



Product	D	C
MAS LED SON-T UE M 8Klm 42.8W 727 E40	53 mm	236 mm
MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	53 mm	236 mm

Product	D	C
MAS LED SON-T UE M 3.6Klm 19W 727 E27	47 mm	174 mm
MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	47 mm	174 mm

Product	D	C
MAS LED SON-T UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	47 mm	194 mm
MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	47 mm	194 mm

Product	D	C
MAS LED SON-T UE M 8Klm 42.8W 727 E40	53 mm	236 mm
MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	53 mm	236 mm

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Verimli

Genel Bilgiler

Anahtar Döngüsü	50.000
Nominal kullanım ömrü	50.000 h

Işık Teknik Ayrıntıları

Işın Açısı (Nom)	300 °
Renk oluşturma dizini (CRI)	70
Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

Mekanik ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Şeffaf
Lamba Biçimi	Tübüler

Onay ve Uygulama

Ortam sıcaklığı aralığı	-30 - +45 °C
-------------------------	--------------

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Kapak Tabanı
37425600	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	E27
24039100	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	E40
37423200	MAS LED SON-T UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	E27
37419500	MAS LED SON-T UE M 3.6Klm 19W 727 E27	E27
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	E27
24037700	MAS LED SON-T UE M 8Klm 42.8W 727 E40	E40

Işık Teknik Ayrıntıları

Order Code	Full Product Name	İlişkili Renk		Işık Akısı
		Sıcaklığı (Nom.)	Renk Kodu	
37425600	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	4000 K	740	6.000 lm
24039100	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	4000 K	740	9.000 lm
37423200	MAS LED SON-T UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	2700 K	727	5.400 lm

Order Code	Full Product Name	İlişkili Renk		Işık Akısı
		Sıcaklığı (Nom.)	Renk Kodu	
37419500	MAS LED SON-T UE M 3.6Klm 19W 727 E27	2700 K	727	3.600 lm
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	4000 K	740	4.000 lm
24037700	MAS LED SON-T UE M 8Klm 42.8W 727 E40	2700 K	727	8.000 lm

Çalıştırma ve Elektrik

Order Code	Full Product Name	Hat Frekansı	Güç Tüketimi
37425600	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	-	28,5 W
24039100	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	50 to 60 Hz	42,8 W
37423200	MAS LED SON-T UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	-	28,5 W

Order Code	Full Product Name	Hat Frekansı	Güç Tüketimi
37419500	MAS LED SON-T UE M 3.6Klm 19W 727 E27	-	19 W
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	-	19 W
24037700	MAS LED SON-T UE M 8Klm 42.8W 727 E40	50 to 60 Hz	42,8 W

Sıcaklık

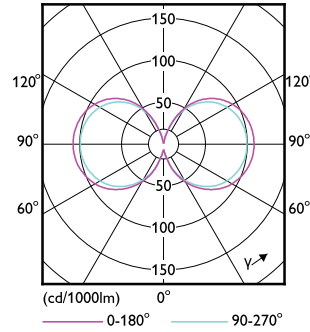
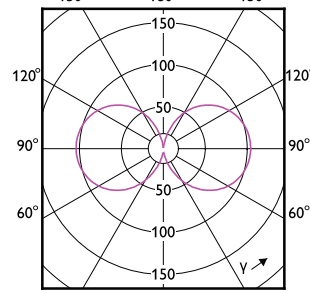
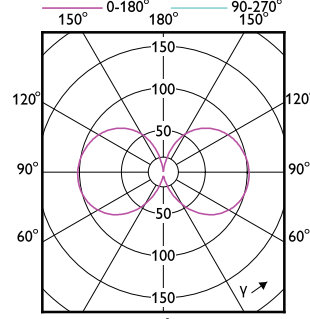
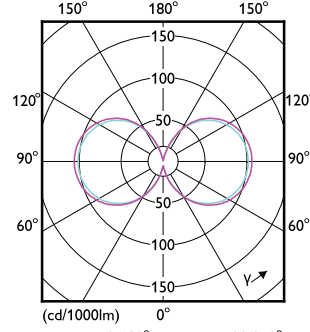
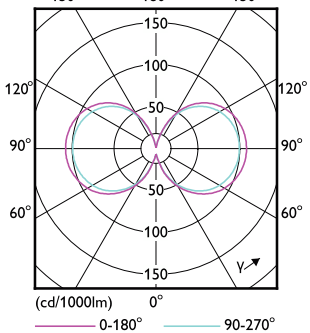
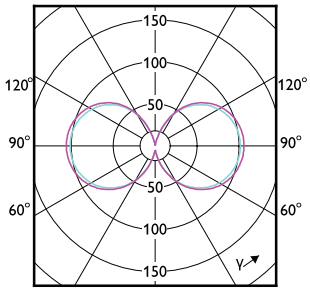
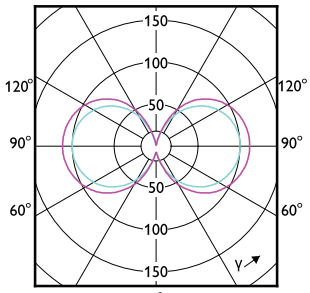
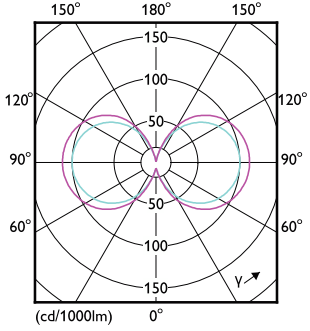
Order Code	Full Product Name	Muhafaza Maksimumu (Nom.)
37425600	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	48,21 °C
24039100	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	49,79 °C
37423200	MAS LED SON-T UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	48,21 °C

Order Code	Full Product Name	Muhafaza Maksimumu (Nom.)
37419500	MAS LED SON-T UE M 3.6Klm 19W 727 E27	40,46 °C
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	40,46 °C
24037700	MAS LED SON-T UE M 8Klm 42.8W 727 E40	49,79 °C

Onay ve Uygulama

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Verimli

Order Code	Full Product Name	Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.
37425600	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	29 kWh
24039100	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	43 kWh
37423200	MAS LED SON-T UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	29 kWh
37419500	MAS LED SON-T UE M 3.6Klm 19W 727 E27	19 kWh
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	19 kWh
24037700	MAS LED SON-T UE M 8Klm 42.8W 727 E40	43 kWh



MASTER - LED HID SON-T - Ultra Verimli

