



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 Yoğunluklu Deşarj ve Yüksek Basıncılı 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

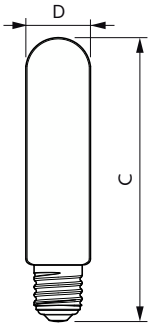


Product standard image



Product standard image

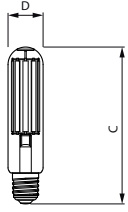
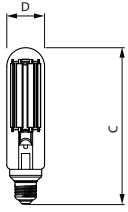
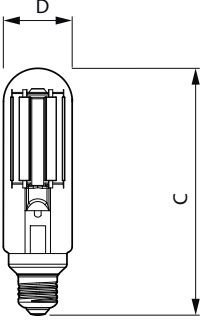
Boyutlu çizim



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

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Verimli

Boyutlu çizim



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

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

Product	D	C
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 °
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Renk oluşturma dizini (CRI)	70
Renk Kodu	740
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
-----------------	--------

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
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	E27

Işık Teknik Ayrıntıları

Order Code	Full Product Name	Işık Akısı
37425600	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	6.000 lm
24039100	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	9.000 lm

Order Code	Full Product Name	Işık Akısı
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	4.000 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

Order Code	Full Product Name	Hat Frekansı	Güç Tüketimi
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	-	19 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

Order Code	Full Product Name	Muhafaza Maksimumu (Nom.)
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	40,46 °C

Mekanik ve Muhafaza

Order Code	Full Product Name	Lamba Biçimi
37425600	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	T46
24039100	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	T52

Order Code	Full Product Name	Lamba Biçimi
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	T46

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
37421800	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	19 kWh

