



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12

Yüksek verimli ve emniyetli uzun ampul ömürlü şeffaf tüplü yüksek basınçlı sodyum ampul

Güvenlik ve uyarılar

- Kontrol tertibatı kullanım-ömrü-sonu koruması içermelidir (IEC60662, IEC 62035)
- Lamba kırılmasının sağlığını üzerinde herhangi bir olumsuz etkisi olmayacağını söylemek pek de mümkün değildir. Bir lamba kırıldığında, odayı 30 dakika süreyle havalandırın ve kırık parçaları tercihen eldiven kullanarak toplayın. Bunları ağzı kapalı bir plastik torbaya koyun ve geri dönüşüm için size en yakın atık toplama merkezine götürün. Elektrikli süpürge kullanmayın.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Kapak Tabanı	E27 [E27]
Çalışma Konumu	UNIVERSAL [Evrensel]
%5 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	17000 h
%10 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	20000 h
%20 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	23500 h
%50 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	30000 h
ANSI Code HID	-
Sistem Açıklaması	Harici ateşleyici [Harici Ateşleyici (E)]
LSF 2000 s Tanım, 3s döngü	99 %
LSF 4000 s Maks, 12 s döngü	99 %
SSF 60000 s Maks, 3 s döngü	99 %
SSF 8000 s Maks, 3 s döngü	99 %
LSF 12000 s Maks,12 s döngü	99 %
SSF 16000 s Maks,3 s döngü	96 %
LSF 20000 s Maks,12 s döngü	90 %

Işık Teknik Ayrıntıları	
Renk Kodu	220 [CCT - 2000K]
Işık Akısı (Nominal) (Nom)	6600 lm
Lümen Sürekliliği 2000 sa (Nom)	90 %
Lümen Sürekliliği 20.000 sa	81 %
Lümen Sürekliliği 5000 sa (Nom)	86,5 %
Renk Türevi Koordinatı X (Nom)	0,540
Renk Türevi Koordinatı Y (Nom)	0,420
Renk Sıcaklığı (Nom)	1900 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	90,41 lm/W
Renksel Geriverim İndeksi (Maks)	25
Tanımlı LLMF 2000 s	86 %
Tanımlı LLMF 4000 s	83 %
Tanımlı LLMF 6000 s	81 %
Tanımlı LLMF 8000 s	80 %
Tanımlı LLMF 12000 s	78 %
Tanımlı LLMF 16000 s	77 %

MASTER SON-T PIA Plus

Tanımlı LLMF 20000 s	76 %
Skotopik/Fotopik Lümen Oranı	0,50

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Lamba besleme voltajı	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	73,0 W
Lamba Akımı (EM) (Nom)	0,96 A
Ateşleme Besleme Voltajı (Maks)	198 V
Ateşleme Pik Voltajı (Maks)	1800 V
Yeniden Ateşleme Süresi (Dak) (Maks)	30 s
Ateşleme Süresi (Maks)	5 s
Voltaj (Maks)	105 V
Voltaj (Min)	75 V
Voltaj (Nom)	92 V

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Evet
%90 Bekleme Süresi (Maks)	4 min

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Şeffaf
Kapak Tabanı Bilgileri	yok [-]
Lamba Biçimi	T35 [T 35mm]

Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği Etiket (EEL)	A+
Cıva (Hg) İçeriği (Nom)	12,2 mg
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	80 kWh

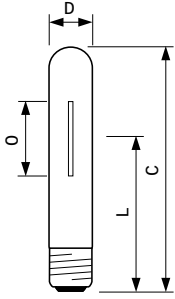
Aydınlatma Armatürü Tasarım Gereklilikleri

Lamba Sıcaklığı (Maks)	350 °C
Kapak Tabanı Sıcaklığı (Maks)	200 °C

Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871150019266015
Sipariş ürün adı	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12
EAN/UPC - Ürün	8711500192660
Sipariş kodu	19266015
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	12
Material Nr. (12NC)	928152700028
SAP Net Weight (Piece)	0,048 kg
ILCOS Kodu	ST-70-H/S-E27

Boyutlu çizim

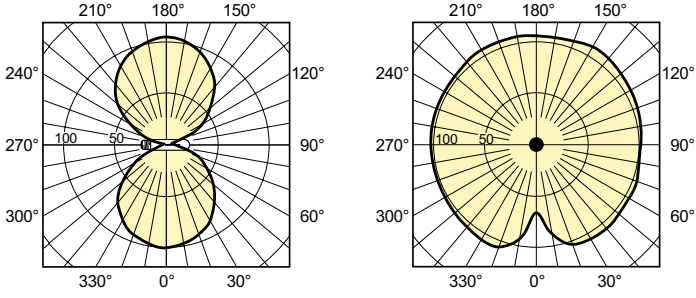


SON-T PIA PLUS 70W E E27

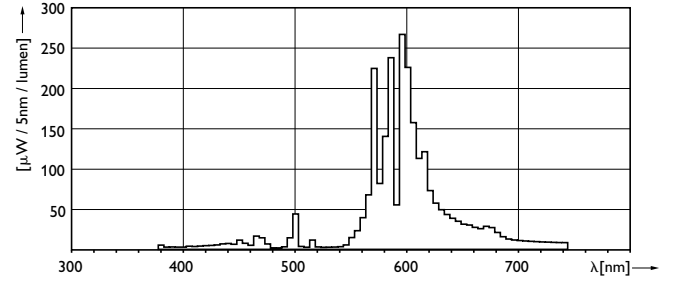
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	36 mm	42 mm	104 mm	156 mm

MASTER SON-T PIA Plus

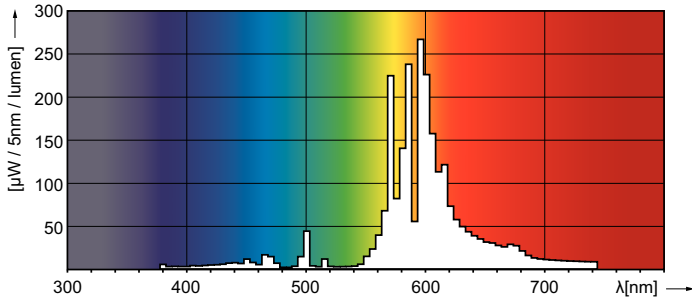
Fotometrik bilgi



LDLD_SON-TPIA-Light distribution diagram

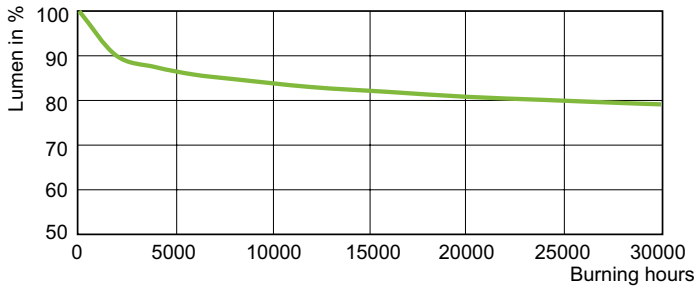


LDPB_SON-TPIA_0015-Spectral power distribution B/W

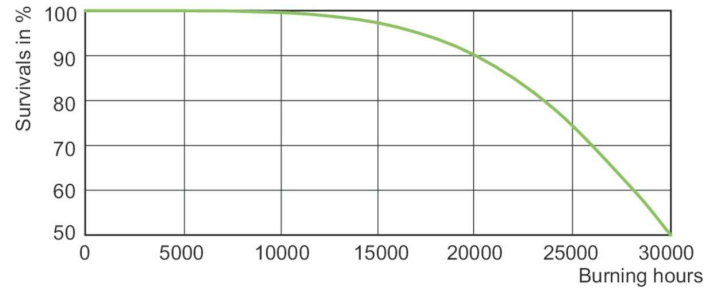


LDPO_SON-TPIA_0015-Spectral power distribution Colour

Kullanım Ömrü



LDLM_SON-TPIA_0008-Lumen maintenance diagram



LDLE_SON-TPIA_0008-Life expectancy diagram

MASTER SON-T PIA Plus

