



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12

Wysokoprężna lampa sodowa o podwyższonym strumieniu świetlnym

Dane produktu

Informacje ogólne		Stosunek strumienia świetlnego skotopowego/fotopowego	
Trzonek	E40 [E40]		0,60
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]		
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	12000 h	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	15000 h	Napięcie zasilania lampy	230 V [230]
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	20000 h	Power (Rated) (Nom)	603 W
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	30000 h	Prąd lampy (EM) (Nom)	5,8 A
Kod ANSI HID	-	Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Opis systemu	zewnątrzny zapłonnik (E)	Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	3500 V
Dane techniczne oświetlenia		Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	60 s
Kod barwy	220 [Tb 2000K]	Czas zapłonu (Max)	10 s
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	86500 lm	Napięcie (Max)	125 V
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	85 %	Napięcie (Min)	95 V
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	96 %	Napięcie (Nom)	110 V
Utrzymanie strumienia świetlnego 20 000 h	77 %	Sterowanie i ściemnianie	
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	80 %	Ściemnialna	brak
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	90 %	Czas uruchamiania 90% (Max)	5 min
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	526	Mechanika i korpus	
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	424	Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2000 K	Informacje o trzonku	niedostępny [-]
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	143,5 lm/W		
Wskaźnik oddawania barw (Max)	25		

MASTER SON-T PIA Plus

Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A++
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	24 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	663 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura żarówki (Max)	450 °C
Temperatura trzonka (Max)	250 °C

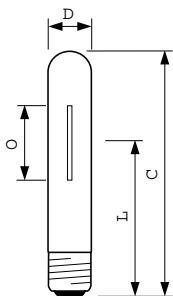
Dane produktu

Pełny kod produktu	871150019742915
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12

EAN/UPC-produkt	8711500197429
Kod zamówienia	19742915
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr. (12NC)	928158409227
Waga netto (szt.) SAP	0,177 kg
Kod ILCOS	ST-600-H/S-E40

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

Rysunki techniczne

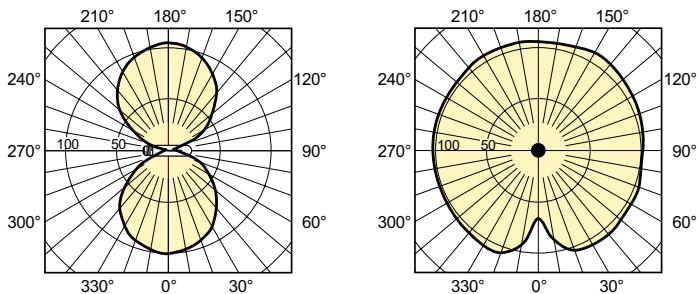


SON-T Plus 600W/220 E40

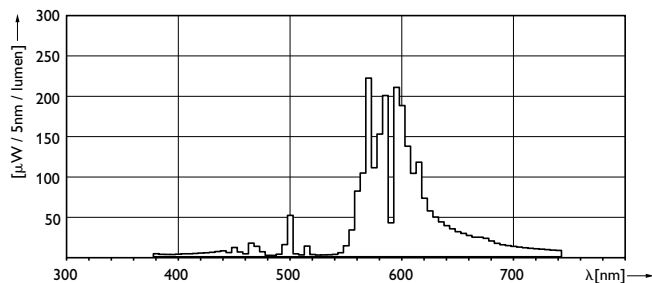
Product

MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12

Dane fotometryczne



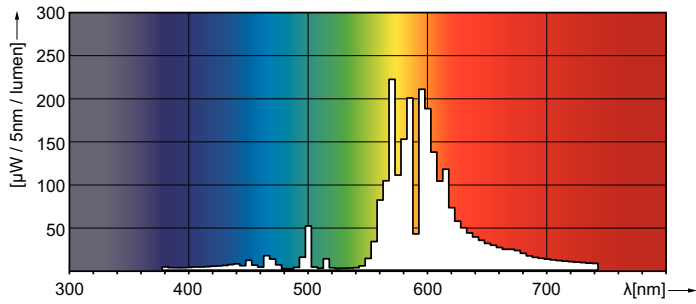
LDLD_SON-TPIA-Light distribution diagram



LDPB_SON-TPIA_0014-Spectral power distribution B/W

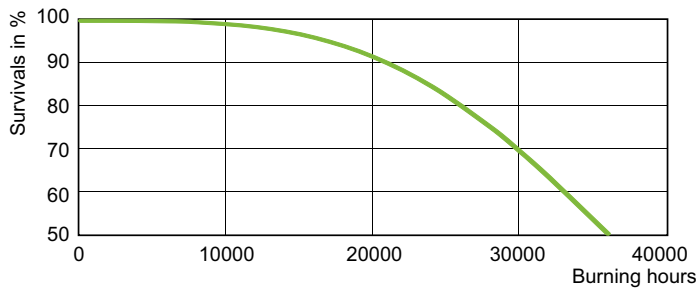
MASTER SON-T PIA Plus

Dane fotometryczne

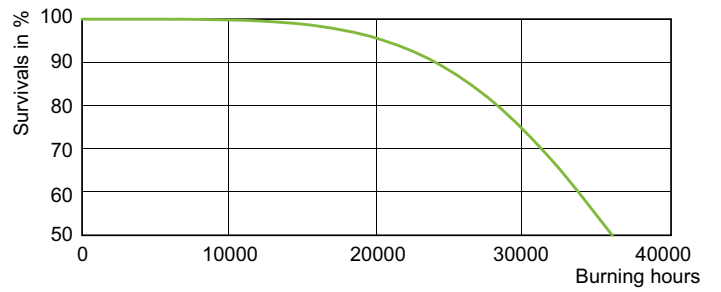


LDPO_SON-TPIA_0014-Spectral power distribution Colour

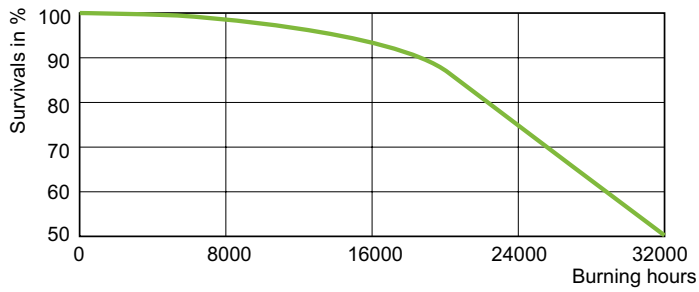
Okres eksploatacji



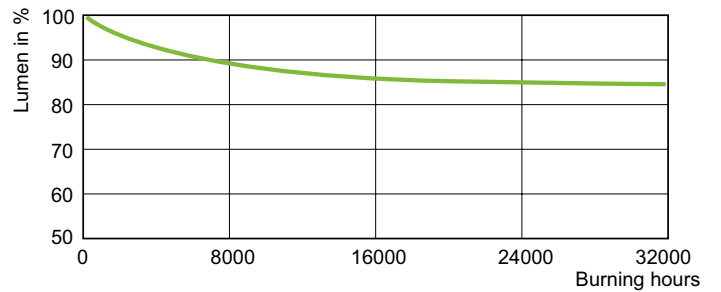
LDLE_SON-TPIA_0004-Life expectancy diagram



LDLE_SON-TPIA_0003-Life expectancy diagram



LDLE_SON-TPIA_600W-Life expectancy diagram



LDLM_SON-TPIA_600W-Lumen maintenance diagram

MASTER SON-T PIA Plus

