



MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient



MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27

LED SON-T, Rurowy, Tylko sieciowe, 28.5 W, SON-T 70W, E27, 4000 K, 6000 lm, CRI 70, 50000 h

LED SON-T, Rurowy, Tylko sieciowe, 28.5 W, LED alternative to SON-T 70W, E27, 4000 K, 6000 lm, CRI 70, 50000 h, 210 lm/W, EEL A, PF 0.9, Szyba, RG1, IP65, SVM 2, PstLM 1

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

• Instalacja powinna być zawsze wykonywana przez wykwalifikowanego elektryka lub instalatora. Skorzystaj z instrukcji instalacji.

Dane produktu

Informacje ogólne		Oznaczenie koloru	
Podstawa-nasadka	E27	Chłodny biały (CW)	
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Cykl Przetwarzania	50 000	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	210 lm/W
Lighting Technology	LED SON-T	Jednorodność barw	<6
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70
Okres gwarancji	5 lat	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Kod barwy	740 [CCT of 4000K]	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °	Zużycie energii	28,5 W
Strumień Świetlny	6 000 lm	Lamp Current (Nom)	130 mA

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Napięcie (Nom)	220-240 V
Prąd rozruchowy w sieci	22,1
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	12
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - statecznik EM - bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - statecznik EM - z komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	20
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - statecznik EM - bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - statecznik EM - z komp. Czapka.	-
Równoważna moc w watach (tylko LED HID)	SON-T 70W
Kompatybilność balastu	Tylko sieciowe

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	48,21 °C
--------------------------------------	----------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	Rurowy
Waga netto (szt.)	0,122 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	A
Energooszczędny produkt	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	29 kWh
Numer rejestracji EPREL	2096238
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	2
Zakres temperatury otoczenia	Od -30°C do +45°C

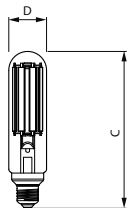
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27
Pełna nazwa produktu	MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27
Full EOC	872016937425600
Kod zamówienia	37425600
Materiał Nr (12NC)	929003677432
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8720169374256
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC - Opakowanie	8720169374263

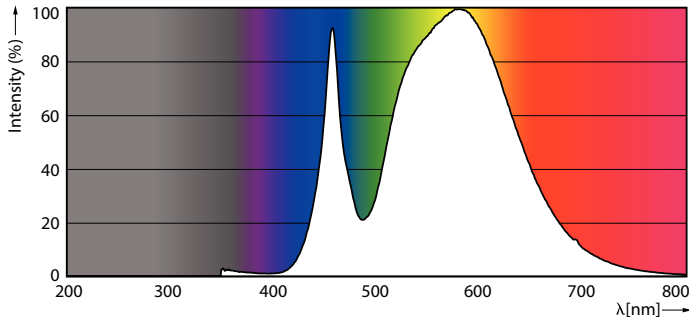
Rysunki techniczne



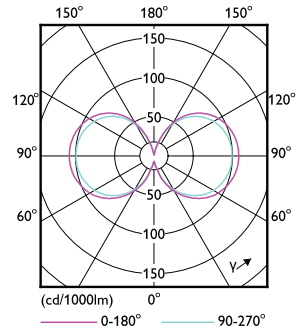
Product	D	C
MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	47 mm	194 mm

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

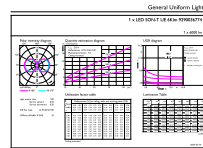
Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27



Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27



General uniform lighting - MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

