



2013, Styczeń 8
Dane wkrótce ulegną zmianie

Optimal beam control, compact design

MASTER MHN-SB

Compact quartz metal halide lamp with single pinch

Korzyści

- Allows compact and efficient luminaire systems with precision optics for good beam control and minimal light spill
- Long lifetime and high reliability in Short Base outer dimensions to minimize service needs and maintenance costs
- Good color rendering for a pleasant ambience with high visual comfort

Cechy

- Compact source (Short Base lamp dimensions) with short electrode distance and high luminous efficacy
- Single pinch concept with long lifetime
- Natural white color appearance, good color rendering and stability
- Daylight color temperature eases transition from daylight to artificial lighting

Wniosek

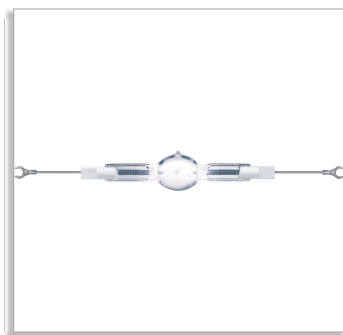
- Semi-professional sports, area and floodlighting

Warnings and safety

- Use only in totally enclosed luminaire, even during testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- The luminaire must be able to contain hot lamp parts if the lamp ruptures

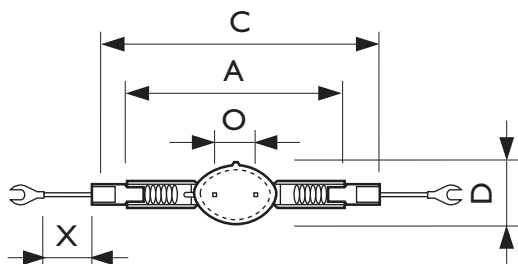
PHILIPS
sense and simplicity

Produkty powiązane



MHN-SB, K12s-7, White HO

Rysunki techniczne



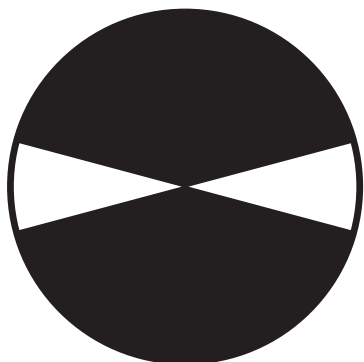
MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO

Product	A (Norm)	C (Min)	C (Norm)	C (Max)	D (Max)	O (Norm)	X (Norm)
MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	157	186	-	188	39	25	50

Charakterystyki ogólne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Wykończenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 10%	Trwałość 20%	Trwałość 5%	Trwałość 50%
928600 00	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	TD40	Przezroczysta	Cable	Pozioma +/-15°	2300 hr	3000 hr	1700 hr	4500 hr

Wykresy instalacyjne



p15

Charakterystyki świetlne (1/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kod barwy	Opis barwy (tekst)	Str. św. lampy EM	Współrzędna chromaticzności X	Współrzędna chromaticzności Y	Wskaźnik oddawania barw Ra	Wsp. utrzym. str. św. 2000h	Skut. św. lampy EM	Temp. barwowa	Wsp. utrzym. str. św. 10000h
928600 00	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	956	Dzienna	220000 Lm	334 -	366 -	90 Ra8	%	108 Lm/W	5600 K	93 %

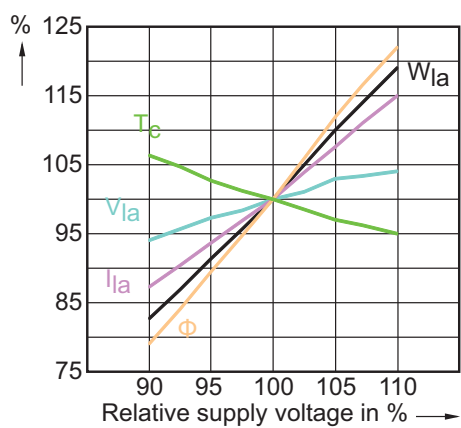
Charakterystyki świetlne (2/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Wsp. utrzym. str. św. 3000h	Wsp. utrzym. str. św. 2500h
928600 00	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	%	90 %

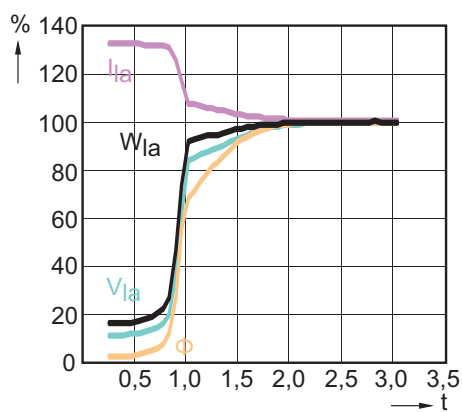
Charakterystyki elektryczne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Napięcie	Moc lampy	Moc lampy EM	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Przyciemnianie
928600 00	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	400 V	2000 W	2070 W	205 V	11,8 A	Nie

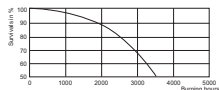
Charakterystyki pracy



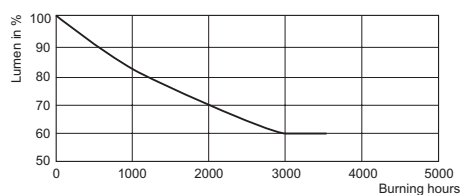
MHN-SB 2000W /956 HO



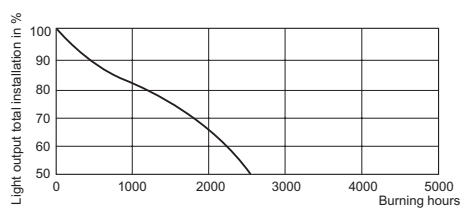
MHN-SB 2000W /956 HO



MHN-SB 2000W /956



MHN-SB 2000W /956



MHN-SB 2000W /956

Ochrona środowiska

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
928600 00	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	220 mg

Wymagania dot. opraw oświetleniowych

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. bańki
928600 00	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	1015 (max) C



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.com/lighting

2013, Styczeń 8
Dane wkrótce ulegną zmianie