SHP-S / SHP-TS Twinarc

SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL

0020724



Cechy gamy

- Gama wysokoprężnych lamp sodowych o konstrukcji podwójnych rurek łukowych
- Konstrukcja podwójnej rurki łukowej gwarantuje natychmiastowy ponowny zapłon po awarii zasilania
- Dwukrotnie dłuższa żywotność lampy i znacznie rzadsze występowanie usterek
- Wyjątkowa wytrzymałość — 6 lat bezserwisowej eksploatacji przy zachowaniu ponad 95% strumienia początkowego przez cały cykl życia lampy
- Idealne rozwiązanie do instalacji w miejscach trudno dostępnych lub takich, gdzie konserwacja wiąże się z dużymi kosztami
- Doskonale sprawdza się w tunelach, na lotniskach, w bazach wojskowych, portach i budynkach przemysłowych

PRZEGLĄD PRODUKTÓW

Numer zamówienia	0020724
Technologia	HID
Kolor światła	0
Klasa energetyczna	A+
Średnia żywotność (godz.)	55000
Kształt lampy	Tubular
Wykończenie lampy	Clear
Ściemniacz	No
Nasadka/trzonek	E40
Typ	SHP-TS
Kod EAN	5410288207247
CRI (Ra)	20
Temperatura barwowa (K)	2050
Znamionowy strumień świetlny (lm)	10000
Skuteczność (średnia) (lm/W)	100
Waty (nominalnie) (W)	100
Napięcie (V)	100

SHP-S / SHP-TS Twinarc

SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL

0020724

TABELA DANYCH

SHP-S / SHP-TS Twinarc

SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL

0020724

Dane główne

Numer zamówienia	0020724
Technologia	HID
Średnia żywotność (godz.)	55000
Średni czas eksploatacji (nominalny) (godz.)	55000
Klasa energetyczna	A+
Wykończenie lampy	Clear
Kształt lampy	Tubular
Ściemniacz	No
Nasadka/trzonek	E40
Typ	SHP-TS
Kod EAN	5410288207247
E-numer SE	8358007
E-numer FI	4845530
Uwagi	Sylvania SHP lamps can be dimmed with negligible impact on performance creating the potential for flexible light levels and reduced energy consumption.. Dimming is supported on electronic square wave ballasts and magnetic systems that can maintain the open circuit voltage. Square wave operation is recommended.. Dimming causes a reduction of light and some colour change.. We advise to start the lamps at full power and to hold this for 15 minutes before reducing the power. To avoid extinguishing the power should be adjusted gradually taking a few minutes to reach the final dimming condition.. Square wave dimming down to 50% of the rated power will have negligible impact on performance, dimming down to 35% of the rated power can affect lumen maintenance and colour appearance.. Dimming by means of voltage on magnetic systems is not advised as this increases the chance of lamp extinguishing.. Dimming by phase-cutting on magnetic systems is not allowed.. Instant dimming on magnetic systems by adding an impedance is suggested down to 50% of the rated power but the average life can be reduced.
Długi opis	Gama wysokoprężnych lamp sodowych o konstrukcji podwójnych rurek łukowych. Konstrukcja podwójnej rurki łukowej gwarantuje natychmiastowy ponowny zapłon po awarii zasilania. Dwukrotnie dłuższa żywotność lampy i znacznie rzadsze występowanie usterek. Wyjątkowa wytrzymałość — 6 lat bezserwisowej eksploatacji przy zachowaniu ponad 95% strumienia początkowego przez cały cykl życia lampy. Idealne rozwiązanie do instalacji w miejscach trudno dostępnych lub takich, gdzie konserwacja wiąże się z dużymi kosztami. Doskonale sprawdza się w tunelach, na lotniskach, w bazach wojskowych, portach i budynkach przemysłowych
Nazwa produktu	SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL
Zawartość rtęci w lampie (mg)	28.8
Wymagany osprzęt sterujący	yes
Ocena oprawy	open
Referencja IEC	IEC 60662
Referencja 2 IEC	IEC 62035
Przeznaczenie	General lighting
Lampa do zastosowań specjalnych	No
Transformator wymagany	no
Ilość opakowań sprzedażowych	12
Znamionowy czynnik przetrwania przez	1

SHP-S / SHP-TS Twinarc

SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL

0020724

2000 godz.	
Znamionowy czynnik przetrwania przez 2000 godz. (50Hz)	1
Znamionowy czynnik przetrwania przez 4000 godz.	1
Znamionowy czynnik przetrwania przez 4000 godz. (50Hz)	1
Znamionowy czynnik przetrwania przez 6000 godz.	1
Znamionowy czynnik przetrwania przez 6000 godz. (50Hz)	1
Znamionowy czynnik przetrwania przez 8000 godz.	0.99
Znamionowy czynnik przetrwania przez 8000 godz. (50Hz)	0.99
Znamionowy czynnik przetrwania przez 12 000 godz.	0.98
Znamionowy czynnik przetrwania przez 12 000 godz. (50 Hz)	0.98
Znamionowy czynnik przetrwania przez 16 000 godz.	0.96
Znamionowy czynnik przetrwania przez 16 000 godz. (50Hz)	0.96
Znamionowy czynnik przetrwania przez 20 000 godz.	0.93
Znamionowy czynnik przetrwania przez 20 000 godz. (50Hz)	0.93

SHP-S / SHP-TS Twinarc

SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL

0020724

Dane optyczne

Kolor światła	0
CRI (Ra)	20
Temperatura barwowa (K)	2050
Znamionowy strumień świetlny (lm)	10000
Znamionowy strumień świetlny (lm)	10000
Temperatura otoczenia dla maksymalnego strumienia świetlnego (°C)	25
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 2000 godz.	0.98
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 4000 godz.	0.96
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 6000 godz.	0.94
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 8000 godz.	0.93
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 12 000 godz.	0.91
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 16 000 godz.	0.9
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 20 000 godz.	0.89
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 2000 godz. (50Hz)	0.98
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 4000 godz. (50Hz)	0.96
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 6000 godz. (50Hz)	0.94
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 8000 godz. (50Hz)	0.93
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 12 000 godz. (50 Hz)	0.91
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 16 000 godz. (50Hz)	0.9
Znamionowy czynnik utrzymania strumienia świetlnego przez 20 000 godz. (50Hz)	0.89

SHP-S / SHP-TS Twinarc

SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL

0020724

Dane elektryczne

kWh na 1000 godzin świecenia	110
Skuteczność (średnia) (lm/W)	100
Wat (znamionowa) (W)	100
Waty (nominalnie) (W)	100
Napięcie (V)	100
Napięcie podczas zapłonu (V)	0
Natężenie (A)	1.2

Dane fizyczne

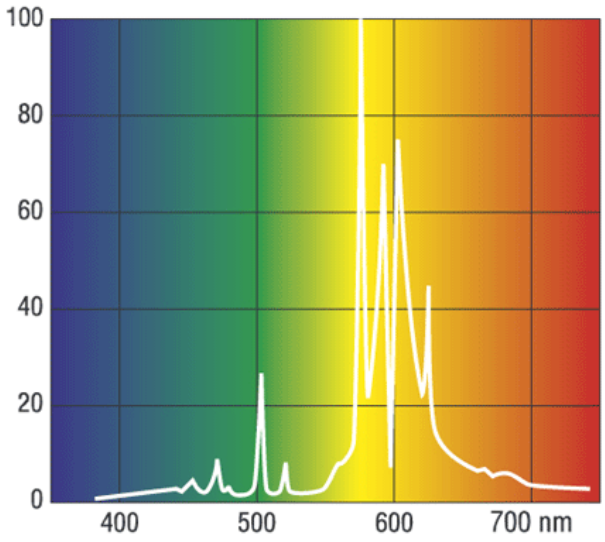
Waga (kg)	0.12
Długość lampy (mm) — C/L	211
Średnica lampy (mm) — D	48
Opis opakowania	Box/Sleeve
Single package dimensions (L x W x H) (cm)	22.50 x 5.00 x 5.00
Outer package dimensions (L x W x H) (cm)	28.00 x 23.00 x 25.00

SHP-S / SHP-TS Twinarc

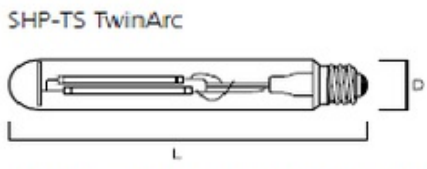
SA SHP-TS 100W TWINARC E40 SL

0020724

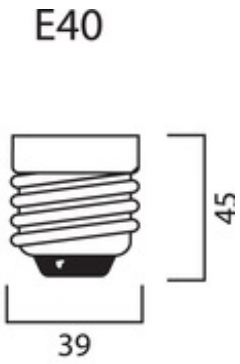
FOTOMETRIA



RYSUNEK TECHNICZNY



SHP-TS	35W	50W	70W	100W	150W	250W	400W
L	156	156	156	211	211	260	292
D	39	39	39	48	48	48	48



ETYKIETA ENERGETYCZNA

