



Opis produktu:

HPL 4

Lampa rtęciowa o podwyższonej trwałości

Korzyści

- Cyfra "4" oznaczająca zalecaną wymianę grupową w cyklu 4-letnim
- Większe bezpieczeństwo i komfort użytkowania w stosunku do standardowych lamp rtęciowych
- Niższe koszty utrzymania w stosunku do standardowych lamp rtęciowych

Cechy

- Wyposażona w jedną lub dwie pomocnicze elektrody zapewniające szybki i niezawodny zapłon
- Ciepłobiała lub chłodnobiała barwa światła
- Wyższa skuteczność świetlna oraz lepszy wskaźnik oddawania barw w stosunku do standardowych lamp rtęciowych
- Wysoka trwałość i niezawodność

Wniosek

- W publicznym oświetleniu drogowym

Warnings and safety

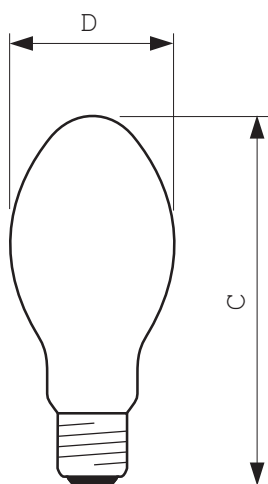
- For use with control gear designed for high-pressure mercury lamps

Produkty powiązane



HPL 4, E27

Rysunki techniczne



HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
HPL 4 50W/634 E27 SG	129	56
HPL 4 80W/634 E27 SG	155	71
HPL 4 125W/634 E27 SG	173	76
HPL 4 50W/642 E27 SG	129	56
HPL 4 80W/642 E27 SG	155	71
HPL 4 125W/642 E27 SG	173	76

Charakterystyki ogólne (1/2)

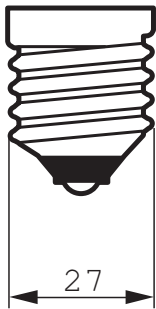
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Materiał bańki	Wykończenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 20%	Trwałość 5%	Trwałość 50%	LSF EM 12000h cykl 12h znam.	LSF EM 16000h cykl 12h znam.
203922 30	HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL	BF55	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	20000 hr	12000 hr	24000 hr	95 %	90 %
203946 30	HPL 4 80W/634 E27 SG 1SL	B70	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	20000 hr	12000 hr	24000 hr	95 %	90 %
203540 30	HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL	B75	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	20000 hr	12000 hr	24000 hr	95 %	90 %
203960 30	HPL 4 50W/642 E27 SG 1SL	BF55	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	20000 hr	12000 hr	24000 hr	95 %	90 %
203984 30	HPL 4 80W/642 E27 SG 1SL	B70	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	20000 hr	12000 hr	24000 hr	95 %	90 %
204004 30	HPL 4 125W/642 E27 SG 1SL	B75	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	20000 hr	12000 hr	24000 hr	95 %	90 %

Charakterystyki ogólne (2/2)

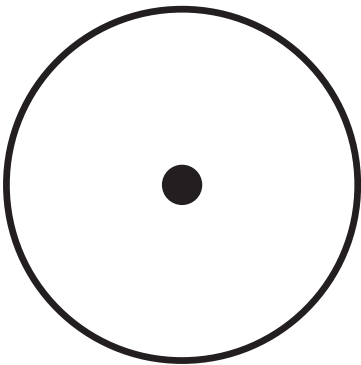
Kod zamówienia	Nazwa produktu	LSF EM 20000h cykl 12h znam.	LSF EM 2000h cykl 12h znam.	LSF EM 4000h cykl 12h znam.	LSF EM 6000h cykl 12h znam.	LSF EM 8000h cykl 12h znam.
203922 30	HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL	80 %	99 %	99 %	99 %	99 %
203946 30	HPL 4 80W/634 E27 SG 1SL	80 %	99 %	99 %	99 %	99 %
203540 30	HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL	80 %	99 %	99 %	99 %	99 %
203960 30	HPL 4 50W/642 E27 SG 1SL	80 %	99 %	99 %	99 %	99 %

Kod zamówienia	Nazwa produktu	LSF EM 20000h cykl 12h znam.	LSF EM 2000h cykl 12h znam.	LSF EM 4000h cykl 12h znam.	LSF EM 6000h cykl 12h znam.	LSF EM 8000h cykl 12h znam.
203984 30	HPL 4 80W/642 E27 SG 1SL	80 %	99 %	99 %	99 %	99 %
204004 30	HPL 4 125W/642 E27 SG 1SL	80 %	99 %	99 %	99 %	99 %

Wykresy instalacyjne



E27



any

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	Wsp. utrzym. str. św. 5000h	Skut. św. lampy EM	Temp. barwowa
203922 30	HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL	634	Ciepłobiała	Lm	405 -	383 -	60 Ra8	95 %	92 %	Lm/W	3400 K
203946 30	HPL 4 80W/634 E27 SG 1SL	634	Ciepłobiała	Lm	403 -	380 -	60 Ra8	95 %	92 %	Lm/W	3400 K
203540 30	HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL	634	Ciepłobiała	Lm	408 -	385 -	60 Ra8	95 %	92 %	Lm/W	3400 K
203960 30	HPL 4 50W/642 E27 SG 1SL	642	Biała	Lm	371 -	370 -	57 (min), 60 (nom) Ra8	95 %	92 %	Lm/W	4200 K
203984 30	HPL 4 80W/642 E27 SG 1SL	642	Biała	Lm	370 -	366 -	57 (min), 60 (nom) Ra8	95 %	92 %	Lm/W	4200 K
204004 30	HPL 4 125W/642 E27 SG 1SL	642	Biała	Lm	374 -	373 -	57 (min), 60 (nom) Ra8	95 %	92 %	Lm/W	4200 K

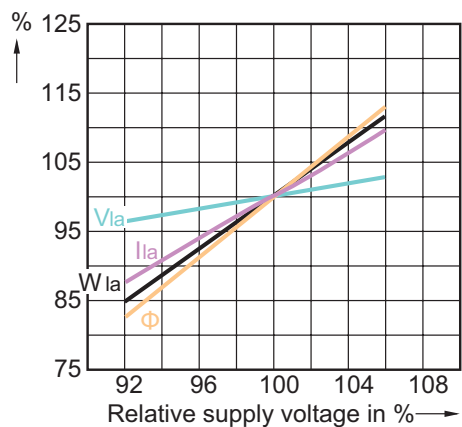
Charakterystyki świetlne (2/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Skut. św. znam. EM 25°C	LLMF EM 20000h	LLMF EM 16000h	LLMF EM 12000h	LLMF EL 8000h	LLMF EM 6000h	LLMF EM 4000h	LLMF EM 2000h	Str. św. EM 25°C dop.
203922 30	HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL	40 Lm/W	74 %	77 %	80 %	86 %	90 %	93 %	95 %	2000 Lm
203946 30	HPL 4 80W/634 E27 SG 1SL	49 Lm/W	74 %	77 %	80 %	86 %	90 %	93 %	95 %	4000 Lm
203540 30	HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL	54 Lm/W	74 %	77 %	80 %	86 %	90 %	93 %	95 %	6700 Lm
203960 30	HPL 4 50W/642 E27 SG 1SL	36 Lm/W	74 %	77 %	80 %	86 %	90 %	93 %	95 %	1770 Lm
203984 30	HPL 4 80W/642 E27 SG 1SL	44 Lm/W	74 %	77 %	80 %	86 %	90 %	93 %	95 %	3600 Lm
204004 30	HPL 4 125W/642 E27 SG 1SL	50 Lm/W	74 %	77 %	80 %	86 %	90 %	93 %	95 %	6200 Lm

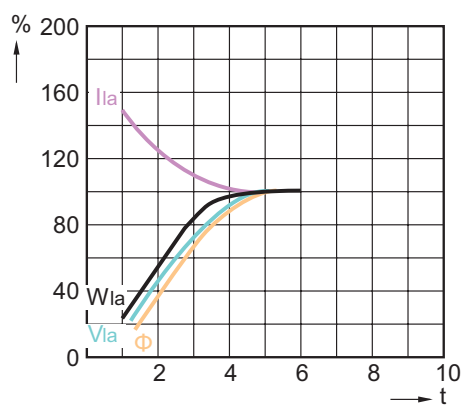
Charakterystyki elektryczne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Przyciemnianie	Moc lampy EM 25°C, znam.	Moc lampy EM 25°C, nom.
203922 30	HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL	50 W	W	95 V	0.61 A	Nie	50 W	50 W
203946 30	HPL 4 80W/634 E27 SG 1SL	80 W	W	115 V	0.8 A	Nie	80 W	80 W
203540 30	HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL	125 W	W	125 V	1.15 A	Nie	125 W	125 W
203960 30	HPL 4 50W/642 E27 SG 1SL	50 W	W	95 V	0.61 A	Nie	50 W	50 W
203984 30	HPL 4 80W/642 E27 SG 1SL	80 W	W	115 V	0.8 A	Nie	80 W	80 W
204004 30	HPL 4 125W/642 E27 SG 1SL	125 W	W	125 V	1.15 A	Nie	125 W	125 W

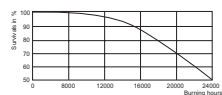
Charakterystyki pracy



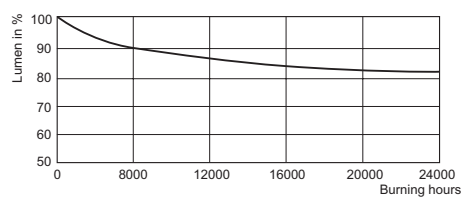
HPL 4



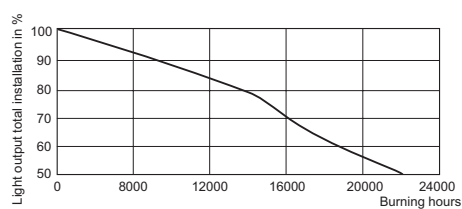
HPL 4



HPL 4



HPL 4



HPL 4

Ochrona środowiska

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
203922 30	HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL	12 mg
203946 30	HPL 4 80W/634 E27 SG 1SL	14 mg
203540 30	HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL	19 mg
203960 30	HPL 4 50W/642 E27 SG 1SL	12 mg
203984 30	HPL 4 80W/642 E27 SG 1SL	14 mg
204004 30	HPL 4 125W/642 E27 SG 1SL	19 mg

Wymagania dot. opraw oświetleniowych

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. trzonka	Temp. bańki
203922 30	HPL 4 50W/634 E27 SG 1SL	210 (max) C	350 (max) C
203946 30	HPL 4 80W/634 E27 SG 1SL	200 (max) C	350 (max) C
203540 30	HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL	200 (max) C	350 (max) C
203960 30	HPL 4 50W/642 E27 SG 1SL	200 (max) C	350 (max) C
203984 30	HPL 4 80W/642 E27 SG 1SL	200 (max) C	350 (max) C
204004 30	HPL 4 125W/642 E27 SG 1SL	200 (max) C	350 (max) C



© 2012 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

2012, Listopad 10
Dane wkrótce ulegną zmianie