



Opis produktu:

HPL Comfort

Lampa rtęciowa o komfortowej, białej barwie światła

Korzyści

- Tworzy przyjemną atmosferę
- Większy poziom bezpieczeństwa dzięki wyższemu strumieniowi świetlnemu

Cechy

- Wyposażona w jedną lub dwie pomocnicze elektrody zapewniające szybki i niezawodny zapłon
- Specjalna powłoka wewnętrzna zapewnia uzyskanie ciepłobiałej barwy światła przy wyższym wskaźniku oddawania barw
- Wyższa skuteczność świetlna w stosunku do standardowych lamp rtęciowych

Wniosek

- W oświetleniu dróg i osiedli, zakładów przemysłowych oraz stacji kolejowych

Warnings and safety

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

Produkty powiązane

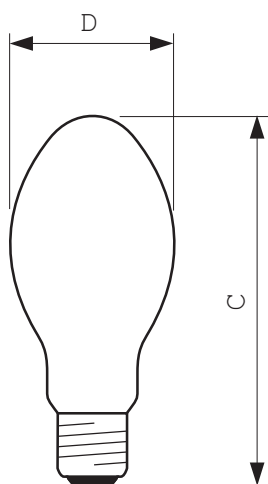


HPL, E39/40



HPL, E26/E27

Rysunki techniczne



HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV

Product	C (Max)	D (Max)
HPL Comfort 50W E27 SG	129	56
HPL Comfort 80W E27 SG	155	71
HPL Comfort 125W E27 SG	173	76
HPL Comfort 250W E40 HG	226	91
HPL Comfort 400W E40 HG	290	122

Charakterystyki ogólne (1/2)

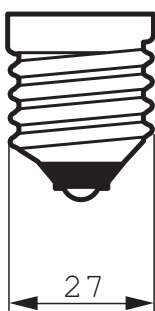
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Materiał bańki	Wykończenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 20%	Trwałość 5%	Trwałość 50%	LSF EM 12000h cykl 12h znam.	LSF EM 16000h cykl 12h znam.
181022 15	HPL Comfort 250W E40 HG CRP	ED90	Twarde szkło	Powlekana	E40	Uniwersalna	12000 hr	6000 hr	16000 hr	65 %	45 %
181053 10	HPL Comfort 400W/534 E40 HG 1SL	ED120	Twarde szkło	Powlekana	E40	Uniwersalna	16000 hr	6000 hr	20000 hr	65 %	45 %
180872 30	HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV	BF55	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	10000 hr	6000 hr	16000 hr	80 %	68 %
180902 30	HPL Comfort 80W/534 E27 SG 1SL	BF70	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	10000 hr	6000 hr	16000 hr	80 %	68 %
180995 30	HPL Comfort 125W/534 E27 SG SLV	E75	Miękkie szkło	Powlekana	E27	Uniwersalna	10000 hr	6000 hr	16000 hr	80 %	68 %

Charakterystyki ogólne (2/2)

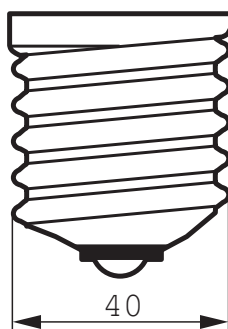
Kod zamówienia	Nazwa produktu	LSF EM 20000h cykl 12h znam.	LSF EM 2000h cykl 12h znam.	LSF EM 4000h cykl 12h znam.	LSF EM 6000h cykl 12h znam.	LSF EM 8000h cykl 12h znam.
181022 15	HPL Comfort 250W E40 HG CRP	28 %	99 %	97 %	92 %	83 %
181053 10	HPL Comfort 400W/534 E40 HG 1SL	28 %	99 %	97 %	92 %	83 %
180872 30	HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV	50 %	99 %	98 %	95 %	92 %
180902 30	HPL Comfort 80W/534 E27 SG 1SL	50 %	99 %	98 %	95 %	92 %

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.
180995 30	HPL Comfort 125W/534 E27 SG SLV	50 %	99 %	98 %	95 %	92 %

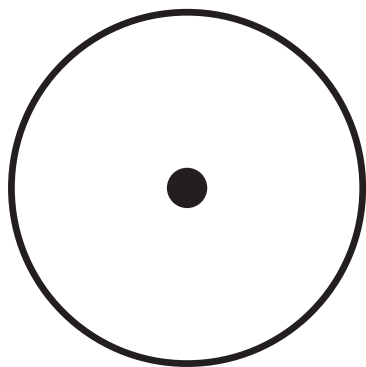
Wykresy instalacyjne



E27



E40



any

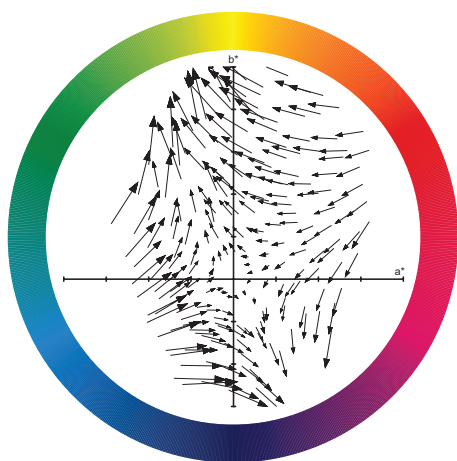
Charakterystyki świetlne (1/2)

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
181022 15	HPL Comfort 250W E40 HG CRP	534	Biała	Lm	419 -	392 -	Ra8	90 %	80 %	Lm/W	3300 K
181053 10	HPL Comfort 400W/534 E40 HG 1SL	534	Biała	Lm	413 -	392 -	47 Ra8	90 %	80 %	Lm/W	3500 K
180872 30	HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV	534	Biała	Lm	405 -	383 -	58 Ra8	90 %	85 %	Lm/W	3400 K
180902 30	HPL Comfort 80W/534 E27 SG 1SL	534	Biała	Lm	403 -	380 -	57 Ra8	90 %	85 %	Lm/W	3400 K
180995 30	HPL Comfort 125W/534 E27 SG SLV	534	Biała	Lm	408 -	385 -	55 Ra8	90 %	85 %	Lm/W	3400 K

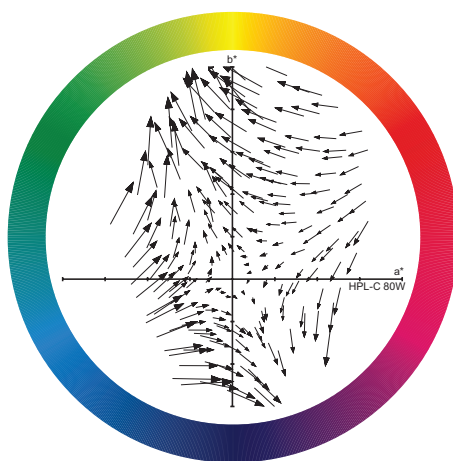
Charakterystyki świetlne (2/2)

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.
181022 15	HPL Comfort 250W E40 HG CRP	57 Lm/W	67 %	70 %	73 %	77 %	79 %	82 %	85 %	13500 Lm
181053 10	HPL Comfort 400W/534 E40 HG 1SL	61 Lm/W	67 %	70 %	73 %	77 %	79 %	82 %	85 %	23400 Lm
180872 30	HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV	40 Lm/W	72 %	76 %	79 %	83 %	84 %	86 %	88 %	2000 Lm
180902 30	HPL Comfort 80W/534 E27 SG 1SL	49.5 Lm/W	72 %	76 %	79 %	83 %	84 %	86 %	88 %	4000 Lm
180995 30	HPL Comfort 125W/534 E27 SG SLV	54 Lm/W	72 %	76 %	79 %	83 %	84 %	86 %	88 %	6700 Lm

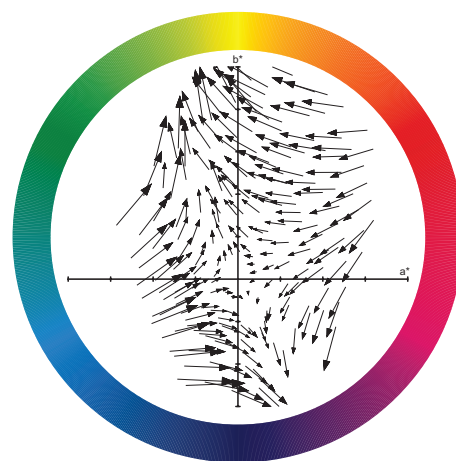
Parametry świetlne



HPL Comfort 50W, 125W, 250W

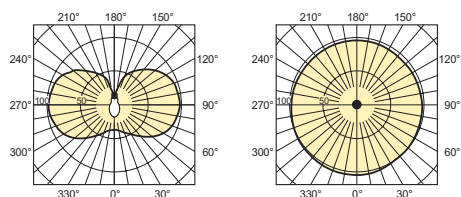


HPL Comfort 80W



HPL Comfort 400W

Parametry świetlne

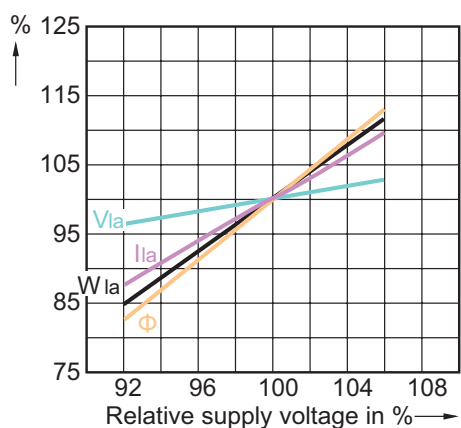


HPL Comfort 250W

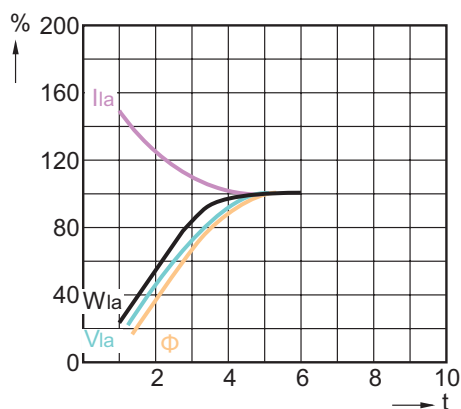
Charakterystyki elektryczne

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.
181022 15	HPL Comfort 250W E40 HG CRP	250 W	W	135 V	2.1 A	Nie	250 W	250 W
181053 10	HPL Comfort 400W/534 E40 HG 1SL	400 W	W	140 V	3.25 A	Nie	400 W	400 W
180872 30	HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV	50 W	W	95 V	0.61 A	Nie	50 W	50 W
180902 30	HPL Comfort 80W/534 E27 SG 1SL	80 W	W	115 V	0.8 A	Nie	80 W	80 W
180995 30	HPL Comfort 125W/534 E27 SG SLV	125 W	W	125 V	1.15 A	Nie	125 W	125 W

Charakterystyki pracy

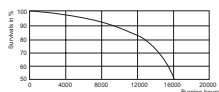


HPL

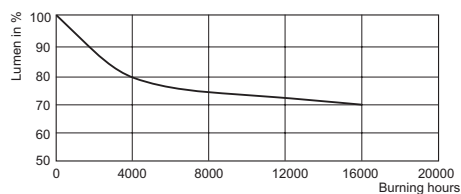


HPL

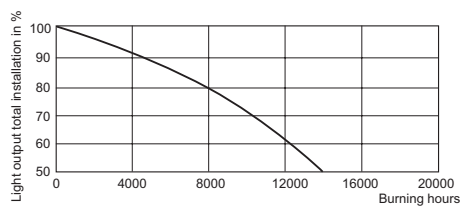
Charakterystyki pracy



HPL



HPL



HPL

Ochrona środowiska

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
181022 15	HPL Comfort 250W E40 HG CRP	38 mg
181053 10	HPL Comfort 400W/534 E40 HG 1SL	72 mg
180872 30	HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV	12 mg
180902 30	HPL Comfort 80W/534 E27 SG 1SL	14 mg
180995 30	HPL Comfort 125W/534 E27 SG SLV	19 mg

Wymagania dot. opraw oświetleniowych

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. trzonka	Temp. bańki
181022 15	HPL Comfort 250W E40 HG CRP	250 (max) C	350 (max) C
181053 10	HPL Comfort 400W/534 E40 HG 1SL	250 (max) C	350 (max) C
180872 30	HPL Comfort 50W/534 E27 SG SLV	200 (max) C	350 (max) C
180902 30	HPL Comfort 80W/534 E27 SG 1SL	200 (max) C	350 (max) C
180995 30	HPL Comfort 125W/534 E27 SG SLV	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