



# HPL 4

HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL

Hochdruck-Quecksilberdampf-Lampe mit beschlammtem Außenkolben aus Weichglas

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Sockel	E27
Kolbenform	B75 [B 75mm]
Kolbenmaterial	Weichglas
Kolbenausführung	beschichtet
Brennstellung	Beliebig [Beliebig]
Lebensdauer 5%	12000 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 20%	20000 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 50%	24000 hr
Ausfallrate	
LSF EM 20kh Nenn-, 12h Zyklus	80 %
LSF EM 16kh Nenn-, 12h Zyklus	90 %
LSF EM 12kh Nenn-, 12h Zyklus	95 %
LSF EM 8000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 6000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 2kh Nenn-, 12h Zyklus	99 %

### • Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	634 [CCT of 3400K]
Farbwiedergabeindex	60 Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3400 K
Farbkoordinate X	408 -
Farbkoordinate Y	385 -
Restlichtstrom 2000h	95 %
Restlichtstrom 5000h	92 %

Nennlichtausbeute EM 25°C	54 Lm/W
LLMF EM 20000h Nenn-	74 %
LLMF EM 16000h Nenn-	77 %
LLMF EM 12000 h Nenn-	80 %
LLMF EM 8000h Nenn-	86 %
LLMF EM 6000h Nenn-	90 %
LLMF EM 4000h Nenn-	93 %
LLMF EM 2000h Nenn-	95 %
Nennlichtstrom EM 25°C	6700 Lm

### • Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	125 W
Lampenspannung	125 V
Lampenstrom EM	1.15 A
Dimmbar	Nein
Lampen-Nennleistung EM 25°C	125 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	125 W

### • Umwelteigenschaften

Quecksilbergehalt	19 mg
-------------------	-------

### • Anforderungen Leuchtenentwicklung

Sockettemperatur	200 (max) C
------------------	-------------

Kolbentemperatur 350 (max) C

• **Produktabmessungen**

Gesamtlänge C 173 (max) mm  
 Durchmesser D 76 (max) mm

• **Produktdaten**

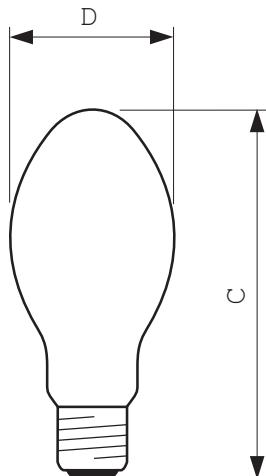
Bestellnummer 203540 30  
 Produktcode 871150020354030  
 Produktname HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL  
 Bestellbezeichnung HPL 4 125W/634 E27 SG 1SL/24  
 Anzahl pro Verpackung 1

Verpackungskonfiguration 24  
 Verpackungsanzahl pro Umverpackung 24  
 Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500203540  
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500203557  
 12 NC 928090606891  
 ILCOS-Code QE-125/34/2B-H-E27  
 Nettogewicht pro Stück 0.082 kg

**Hinweise**

- Betrieb nur an geeignetem Vorschaltgerät für Quecksilberdampf-Lampen

**Abmessungsskizzen**



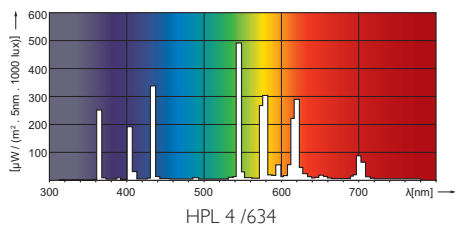
**HPL 4, E27**

Product	C (Max)	D (Max)
HPL 4 125W/634 E27 SG	173	76



E27

## Photometrische Daten



© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips Electronics N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2012, August 4  
Vorläufige Daten