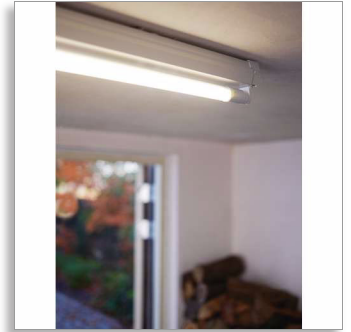


Philips LED  
Stab

**18 W (36 W)**

G13  
Tageslichtweiß  
Nicht dimmbar



8718696506882



## Robuste Arbeitsbeleuchtung mit ausgezeichneter Lichtqualität

### Für eine aktive, lebendige Atmosphäre

Diese stabförmige LED-Röhre von Philips von bietet eine außergewöhnlich lange Lebensdauer und deutliche Energieeinsparungen. Mit ihrer hellen Farbtemperatur ist diese Röhre der perfekte, langlebige Ersatz für Ihre stabförmigen Leuchtstoffröhren (TL).

#### **Sofort hell**

- Beim Einschalten sofort hell

#### **Tageslichtweiß [6500 K]**

- Tageslichtweiß [6500 K]

#### **Hohe Farbwiedergabe (CRI > 80)**

- Hohe Farbwiedergabe (CRI > 80) für lebendige Farben

**PHILIPS**

## Daten

### Lampeneigenschaften

- Form: Stab
- Sockel/Fassung: G13
- Dimmbar: Nein
- Spannung: 220 bis 240 V

### Stromverbrauch

- Wattleistung: 18 W
- Vergleichbare Wattleistung einer Glühlampe: 36 W
- Energieeffizienzklasse: A
- Energieverbrauch pro 1000 Std.: 18 kWh

### Lichteigenschaften

- Anwendung: Spezielle Anwendung
- Lichtleistung: 1600 Lumen
- Abstrahlwinkel: 150 Grad
- Farbe: Tageslichtweiß
- Farbtemperatur: 6500 K
- Lichteffekt/-farbe: Tageslichtweiß
- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Startzeit: < 0,5 s
- Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit

- erreicht sind: Sofort volle Lichtleistung
- Nennintensität des Strahlmittelpunkts: N/V cd

### Lebensdauer

- Lebensdauer der Lampe: 20000 Stunde(n)
- Anzahl der Schaltzyklen: 50000
- Lichtstromerhalt: 0,7
- Durchschnittliche Lebensdauer (bei 2,7 Stunden/Tag): 20 Jahr(e)

### Lampenabmessungen

- Höhe: 28 mm
- Breite: 1212 mm

### Andere Eigenschaften

- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Leistungsfaktor: > 0,9
- Lampenstrom: 82 mA

### Nennwerte

- Nennleistung: 18 W
- Nennlichtstrom: 1600 Lumen
- Nennlebensdauer: 20000 Stunde(n)
- Nennabstrahlwinkel: 150 Grad

## Besonderheiten

### 6500 K [LED-Lampen]



Licht kann verschiedene Farbtemperaturen aufweisen, die in der Einheit Kelvin (K) angegeben werden. Lampen mit einem niedrigen Kelvin-Wert erzeugen ein warmes, gemütlicheres Licht, wohingegen Lampen mit einem höheren Kelvin-Wert ein kühles, belebenderes Licht erzeugen.

### Hohe Farbwiedergabe (CRI > 80)



Der Farbwiedergabeindex (CRI) beschreibt die Wirkung einer Lichtquelle auf die Farbausgabe. Natürliches Licht im Freien hat einen CRI von 100 und wird als Standardwert zum Vergleich mit anderen Lichtquellen verwendet. Der CRI von Philips LED-Glühlampen ist immer höher als 80, fast dem Wert der Sonne entsprechend. Farben werden daher unverfälscht und auf natürliche Weise wiedergegeben.

### Beim Einschalten sofort hell



Kein Grund zu warten: Philips LED-Lampen scheinen sofort nach dem Einschalten in voller Helligkeit.



Ausstellungsdatum  
2017-12-24

Version: 1.0.1

12 NC: 9290 002 96701  
EAN: 87 18696 50688 2

© 2017 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Philips Lighting Holding B.V. oder der jeweiligen Firmen.

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