

PHILIPS

Lineárna trubica

LED

16 W

G13

Chladné denné svetlo

Nestmievateľné

8718696662250



Osvetlenie, ktoré poskytuje pohodlie pre oči

Nekvalitné osvetlenie môže namáhať oči. Je preto oveľa dôležitejšie než kedykoľvek predtým, aby váš domov bol správne osvetlený. LED svetidlá od spoločnosti Philips pri testovaní vyhovujú prísnyh kritériám, vďaka ktorým spĺňajú požiadavky koncepcie EyeComfort†

Jednoduché použitie

- Okamžité zapnutie

Vytvorte aktívnu atmosféru

- Vysoké podanie farieb (CRI $\geq$ 80) pre živé farby

Svetlo vysokej kvality

- Navrhnuté pre pohodlie vašich očí
- Žiadne viditeľné blikanie

Studené denné svetlo [6 500 K]

- Studené denné svetlo [6 500 K]

Hlavné prvky

Okamžité zapnutie



Stačí zapnúť vypínač a svetlo sa rozžiari plným jasom. Žiadne pomalé rozsvetovanie alebo čakanie.

Vysoké podanie farieb (CRI>80)



Index podania farieb (CRI) sa používa na opis efektu, ktoré má svetlo na vzhľad farieb. Prírodné slnečné svetlo má hodnotu CRI 100 a používa sa ako štandard na porovnanie ostatných zdrojov svetla. Hodnota CRI žiaroviek Philips LED je vždy vyššia ako 80, takže je blízko k hodnote slnečného svetla, vďaka čomu budú farby verné a prirodzené.

Jemné LED svetelné zdroje, príjemné na oči



Nie je ťažké pochopiť, že nevhodné osvetlenie môže byť pre oči namáhavé. Ak je svetlo príliš jasné, osľuže. Ak je príliš jemné, vnímate jeho blikanie. Teraz si môžete svoje prostredie jemne osvietiť LED svetelnými zdrojmi navrhnutými tak, aby boli príjemné pre oči. V domácnosti si tak vytvoríte dokonalé prostredie.

Žiadne viditeľné blikanie

Rýchle blikanie svetla môže byť nepríjemné pre oči a môže spôsobovať bolesti hlavy alebo dokonca vyvolať záchvat v prípade osôb trpiacich epilepsiou sprevádzanou citlivosťou na svetlo. Blikanie je nepríjemné a zbytočné. Diódy LED môžu blikáť v dôsledku rýchlej odozvy na prúd z predradníka. Svetlá Philips LED sú však navrhnuté tak, aby sa kolísanie výstupného prúdu predradníka minimalizovalo, čím sa odstráni príčina blikania. Preto ho nevidíte ani v náznaku.

6 500 K [svietidlá LED]



Svetlo môže mať rôznu farebnú teplotu, ktorá sa označuje v Kelvinoch (K). Svietidlá s nižšou hodnotou Kelvinov vyžarujú teplé a útulnejšie svetlo, zatiaľ čo tie s vyššou hodnotou vytvárajú chladnejšie a povzbudzujúcejšie svetlo.

Technické údaje

Vlastnosti

- Tvar: Trubicové
- Možnosť stmievania: Nie
- Tvar svetelného zdroja: Trubica s ukončením na jednej strane
- Päťica: G13

Rozmery žiarovky

- Výška: 121,2 cm
- Šírka: 2,8 cm

Životnosť

- Priemerná životnosť (pri používaní 2,7 hod. denne): 15 rok (roky)
- Koeficient zachovania svetelného toku: 0.7
- Nominálna životnosť: 15 000 h
- Počet spínacích cyklov: 50 000

Vlastnosti svetla

- Použitie: Priemyselné
- Index podania farieb (CRI): 80
- Teplota farieb: 6500 K
- Kategória farby svetla: Chladné denné svetlo
- Nominálny svetelný tok: 1600 lm
- Doba spustenia: <0.5 s
- Doba zahriatia na 60 % svetelného výkonu: Okamžitý plný svetelný výkon

Rozličné

- EyeComfort: áno

Iné vlastnosti

- Prúd: 120 mA
- Účinnosť: 100 lm/W

Informácie na balení

- Rad produktov: EyeComfort

Spotreba energie

- Faktor účinnosti: >0.5
- Napätie: 220-240 V
- Výkon vo wattoch: 16 W
- Ekvivalent výkonu vo wattoch: 36 W
- Označenie energetickej účinnosti (EEL): F

Rozmery a hmotnosť výrobku

- Dĺžka: 121,2 cm

Menovité hodnoty

- Menovitý uhol lúča: 240 stupeň (stupne)
- Menovitý výkon: 16 W

Technické špecifikácie

- Frekvencia: 50-60 Hz

Žiarovka

- Konzistentnosť farieb: 6

Rozmery a hmotnosť balenia

- EAN/UPC – produkt: 8718696662250
- Netto hmotnosť: 0,215 kg
- Brutto hmotnosť: 0,357 kg
- Výška: 127,900 cm
- Dĺžka: 3,700 cm
- Šírka: 3,700 cm
- Materiál krytu (12NC): 929001276101



Dátum vydania: 2023-11-10
Verzia: 0.722

© 2023 Signify Holding. Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvoria súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Philips a Philips Shield Emblem sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com