

RENDL VERINA DIMM ON CLIP

LED svjetiljka s klipom

Prigušiva LED svjetiljka s konusnim sjenilom, fleksibilnim vratom i praktičnim pričvršćenjem bez bušenja.

ŠIFRE / IZVEDBE

R14282 / R14283

RENDL - BIJELA / CRNA

SNAGA

4,5 W

SVJETLOSNI TOK

550 lm

BOJA SVJETLOSTI

3000 K

PRIGUŠIVANJE

3 stupnja

01 Opis proizvoda

RENDL **VERINA DIMM ON CLIP** kompaktna je LED svjetiljka za lokalnu radnu, čitalačku i ambijentalnu rasvjetu. Konusno sjenilo i savitljivi vrat omogućuju precizno usmjeravanje toplog bijelog svjetla od **550 lm**, dok dodirni prekidač na klipu nudi **tri razine intenziteta**.

Klip se postavlja na rub stola, police ili uzglavlja debljine do **25 mm**, bez bušenja. Integrirani LED izvor od 4,5 W, transformator i kabel duljine 180 cm uključeni su u proizvod. Dostupne su bijela i crna izvedba.

02 Dostupne izvedbe

Šifra	Boja	EAN	Opis izvedbe
R14282	Bijela	8595685430270	Mat bijela izvedba s bijelim klipom i fleksibilnim vratom
R14283	Crna	8595685430287	Mat crna izvedba s crnim klipom i fleksibilnim vratom

03 Opće tehničke karakteristike

Vrsta proizvoda	Prigušiva LED svjetiljka s klipom i fleksibilnim vratom
Proizvođač / marka	RENDL Light Studio
Model	VERINA DIMM ON CLIP
Šifre / boje	R14282 bijela / R14283 crna
EAN	8595685430270 bijela / 8595685430287 crna
Nazivni napon	230 V AC; transformator uključen
Nazivna snaga	4,5 W
Usporedna snaga	približno 38-40 W standardne žarulje
Svjetlosni tok	550 lm
Temperatura boje	3000 K, toplo bijela
Indeks uzvrata boje	CRI Ra 80
Kut svjetlosnog snopa	100°
Prigušivanje	Da, tri stupnja preko dodirnog prekidača na klipu
Svjetlosni izvor	Integrirani LED, nije predviđen za zamjenu korisnika
Energetski razred izvora	F
Nazivni vijek	25.000 sati
Stupanj zaštite	IP20, suhi unutarnji prostor
Materijal	Aluminij i metal; plastični elementi klipa i upravljanja
Dimenzije	visina 390 mm; glava približno 150 x 75 mm
Masa	oko 348 g
Duljina kabela	180 cm
Maksimalni raspon klipa	25 mm
Sukladnost	CE i RoHS
Jamstvo	2 godine

Detaljna tehnička specifikacija

Električni parametri, izvedbe, način upravljanja, montaža klipom i preporuke za siguran rad.

04 Električni i svjetlosni podatci

Parametar	Vrijednost / opis
Napajanje	230 V AC preko isporučenog transformatora i priključnog kabela
LED sustav	Integrirani LED modul, ukupna nazivna snaga 4,5 W
Svjetlosni učinak	550 lm / približno 122 lm/W na razini proizvoda
Boja svjetlosti	3000 K, toplo bijela; CRI Ra 80
Raspodjela svjetla	Kut snopa 100° za široko lokalno osvetljenje radne ili čitalačke zone
Regulacija	Dodirni prekidač na klipu; tri tvornički određene razine intenziteta
Energetski podatak	Energetski razred ugrađenog izvora F; nazivni vijek 25.000 sati

05 Konstrukcija i dimenzije

Dio	Konstrukcija / mjera
Sjenilo	Konusno metalno sjenilo usmjerava svjetlo prema odabranoj površini
Fleksibilni vrat	Savitljivi metalni vrat služi za podešavanje visine i smjera bez premještanja klipa
Klip	Postavlja se na ravne i stabilne rubove debljine do 25 mm; nije potrebno bušenje
Ukupna visina	oko 390 mm; stvarni položaj ovisi o oblikovanju fleksibilnog vrata
Glava svjetiljke	približno 150 x 75 mm; konusni oblik
Kabel / masa	180 cm / oko 348 g
Boje	R14282 mat bijela / R14283 mat crna
Materijal	Aluminij i metalna konstrukcija uz plastične funkcionalne elemente

06 Funkcije i preporučena primjena

Funkcija	Prednost / primjena
Tri razine svjetline	Jednim upravljačkim mjestom bira se niža, srednja ili puna razina za rad, čitanje ili odmor
Usmjeravanje bez alata	Fleksibilni vrat prilagođava smjer snopa prema knjizi, tipkovnici, polici ili uzglavlju
Montaža bez bušenja	Klip olakšava premještanje svjetiljke između stolova, polica i drugih stabilnih rubova
Preporučeni prostori	Radni stol, ured, dječja ili studentska soba, čitalački kutak i zona uz krevet

07 Ugradnja i sigurnost

Stavka	Zahtjev
Postavljanje	Klip učvrstiti na ravnom i nosivom rubu do 25 mm; prije uporabe provjeriti stabilnost
Okruženje	IP20: samo suhi unutarnji prostor, bez vode, kondenzacije i izravnog izvora topline
Održavanje	Prije održavanja odspojiti napajanje; koristiti suhu ili blago navlaženu meku krpu
LED modul	Integrirani izvor ne rastavljati; servis električnih dijelova prepustiti kvalificiranoj osobi