

RENDL NORMA DIMM stolna LED svjetiljka

Radna svjetiljka sa zglobnim dvokrakim ramenom, dodirnim upravljanjem, tri razine svjetline i tri temperature bijele boje.

ŠIFRE / IZVEDBE

R14292 / R14293

RENDL · BIJELA / CRNA

SNAGA

10 W

SVJETLOSNI TOK

1000 lm

BOJA SVJETLOSTI

3 CCT razine

PRIGUŠIVANJE

3 stupnja

01 Opis proizvoda

RENDL **NORMA DIMM** radna je stolna LED svjetiljka s dva zglobna kraka i širokim reflektorom za ravnomjerno osvjetljenje radne površine. Integrirani LED izvor snage **10 W** daje **1000 lm**, a široki kut od 100 stupnjeva pokriva veće područje stola.

Dodirne kontrole na gornjoj strani reflektora omogućuju **tri stupnja regulacije** i izbor između **3000 K, 4000 K i 6500 K**. Svjetiljka se koristi na standardnoj stolnoj bazi, a uz zasebnu EMA C-stezaljku može se montirati i na rub stola ili police.

02 Dostupne izvedbe

Šifra	Boja	EAN	Opis izvedbe
R14292	Bijela / crvena	8595685430379	Mat bijelo tijelo s crvenim zglobovima i detaljima
R14293	Crna / crvena	8595685430386	Mat crno tijelo s crvenim zglobovima i detaljima

03 Opće tehničke karakteristike

Vrsta proizvoda	Radna stolna LED svjetiljka sa zglobnim dvokrakim ramenom
Proizvođač / marka	RENDL Light Studio
Model	NORMA DIMM TABLE
Šifre / boje	R14292 bijela-crvena / R14293 crna-crvena
EAN	8595685430379 bijela / 8595685430386 crna
Nazivni napon	230 V AC; transformator uključen
Nazivna snaga	10 W
Svjetlosni tok	1000 lm
Svjetlosna učinkovitost	približno 100 lm/W na razini proizvoda
Temperatura boje	3000 K / 4000 K / 6500 K, podesiva bijela
Indeks uzvrata boje	CRI Ra 80
Kut svjetlosnog snopa	100°
Prigušivanje	Da, tri stupnja preko dodirne kontrole na reflektoru
Promjena CCT	Tri tvorničke razine: topla, neutralna i hladna bijela
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	Metalna konstrukcija i metalno tijelo
Dimenzije	maksimalna visina 650 mm / doseg približno 600 mm
Masa	oko 1,73 kg
Duljina kabela	180 cm
Dodatna montaža	EMA C-stezaljka R14290 ili R14291, kupuje se zasebno
Sukladnost	CE i RoHS
Jamstvo	2 godine

Detaljna tehnička specifikacija

Svjetlosne postavke, konstrukcija, ergonomija, alternativna montaža 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 10 W
Svjetlosni učinak	1000 lm / približno 100 lm/W na razini proizvoda
CCT 3000 K	Topla bijela za opušteniji rad, čitanje i većemju uporabu
CCT 4000 K	Neutralna bijela za svakodnevni rad, pisanje i rad za zaslonom
CCT 6500 K	Hladna bijela za zadatke koji traže višu budnost i vizualni kontrast
Regulacija	Tri razine svjetline i tri CCT postavke preko dodirnih tipki na reflektoru
Vijek / energija	Nazivni vijek 25.000 sati / energetski razred ugrađenog izvora F

05 Konstrukcija i ergonomija

Dio	Konstrukcija / mjera
Dvokrako rame	Dva zglobna segmenta služe za podešavanje visine, dosega i kuta reflektora
Reflektor	Duguljasta glava sa širokim kutom 100° ravnomjernije osvjetljava radnu površinu
Dodirne kontrole	Tipke na gornjoj strani reflektora za svjetlinu, CCT i uključivanje
Maksimalna visina	oko 650 mm, ovisno o položaju zglobnih segmenata
Maksimalni doseg	oko 600 mm, ovisno o položaju ramena i reflektora
Kabel / masa	180 cm / oko 1,73 kg
Boje	R14292 mat bijela-crvena / R14293 mat crna-crvena
Materijal	Metalna konstrukcija i metalno tijelo s funkcionalnim zglobovima

06 Načini montaže i kompatibilni dodatci

Opcija	Kompatibilnost / namjena
Stolna baza	Standardna izvedba za stabilno postavljanje na radni stol ili drugu ravnu površinu
R14290	Bijela EMA metalna C-stezaljka za bijelu NORMA izvedbu R14292
R14291	Crna EMA metalna C-stezaljka za crnu NORMA izvedbu R14293
Važna napomena	EMA C-stezaljka nije dio pakiranja svjetiljke i naručuje se zasebno

07 Ugradnja i sigurnost

Stavka	Zahtjev
Postavljanje	Bazu postaviti na ravnu i nosivu površinu; zglobove podešavati pridržavanjem ramena
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