

RENDL LARISA R 40 3CCT stropna LED svjetiljka

Okrugla nadgradna svjetiljka s integriranim LED izvorom i izborom 3000 K, 4000 K ili 6500 K.

ŠIFRE / IZVEDBE

**R14360 · R14361
R14362**

BIJELA · BISERNO ZLATO · CRNA

SNAGA

50 W

SVJETLOSNI TOK

3750 lm

BOJA SVJETLOSTI

3CCT

PROMJER

400 mm

01

Opis proizvoda

RENDL **LARISA R 40 3CCT** niskoprofilna je okrugla stropna svjetiljka s integriranim LED izvorom, svjetlosnim tokom **3750 lm** i minimalističkim metalnim okvirom. Ugrađeni prekidač omogućuje odabir temperature boje svjetlosti između **3000 K**, **4000 K** i **6500 K** prije puštanja instalacije u rad.

Svjetiljka radi na 230 V, uključuje LED izvor i napajanje te je dostupna u bijeloj, biserno zlatnoj i crnoj završnoj obradi. Standardna izvedba nije označena kao DIMM; dimabilni model prodaje se zasebno.

02

Dostupne izvedbe

Šifra	Boja	EAN	Opis izvedbe
R14360	Bijela	8595685431055	Mat bijela završna obrada okvira
R14361	Biserno zlato	8595685431062	Dekoratívna biserno zlatna završna obrada
R14362	Crna	8595685431079	Mat crna završna obrada okvira

03

Opće tehničke karakteristike

Vrsta proizvoda	Okrugla nadgradna stropna LED svjetiljka
Proizvodač / marka	RENDL Light Studio
Model	LARISA R 40 3CCT
Šifre / boje	R14360 bijela / R14361 biserno zlato / R14362 crna
EAN	8595685431055 / 8595685431062 / 8595685431079
Nazivni napon	230 V AC
Nazivna snaga	50 W
Svjetlosni tok	3750 lm
Svjetlosna učinkovitost	75 lm/W, izračun iz deklariranih 3750 lm i 50 W
Temperatura boje	3000 K / 4000 K / 6500 K, odabir ugrađenim prekidačem
Indeks reprodukcije boja	CRI / Ra 80
Svjetlosni izvor	Integrirani LED, uključen u svjetiljku
Napajanje / driver	Uključeno u pakiranje
Dimabilnost	Ne; zasebna LARISA R 40 3CCT DIMM izvedba ima TRIAC regulaciju
Energetski razred izvora	G
Deklarirani vijek	20.000 sati
Materijal	Metal, prema partnerskim RENDL katalogima
Dimenzije	promjer 400 mm / visina 58 mm
Masa	oko 770 g
Stupanj IP zaštite	Nije naveden u aktualnoj RENDL specifikaciji
Montaža	Nadgradna stropna montaža
Jamstvo	2 godine; produljenje je dostupno prema uvjetima RENDL-a



Detaljna tehnička specifikacija

Odabir CCT postavke, planiranje osvjetljenja, nadgradna stropna montaža i sigurno rukovanje integriranim LED sustavom.

04 Svjetlosne funkcije

Funkcija	Opis / primjena
3CCT odabir	Ugrađeni prekidač nudi 3000 K, 4000 K ili 6500 K
3000 K	Topla bijela svjetlost za dnevne boravke, spavaće i ugostiteljske zone
4000 K	Neutralna bijela svjetlost za kuhinje, hodnike, urede i opću rasvjetu
6500 K	Hladna bijela svjetlost za funkcionalne i radno orijentirane prostore
Svjetlosni tok	3750 lm zajednički je deklarirani podatak za sve tri završne obrade
Reprodukcija boja	CRI / Ra 80 za standardni prikaz boja u općoj unutarnjoj rasvjeti
Regulacija	Ova izvedba nije DIMM; ne koristiti zidni regulator bez potvrde kompatibilnosti
Energetski podatak	Integrirani izvor pripada energetsom razredu G

05 Montaža i priključenje

Korak	Postupak
Priprema	Provjeriti nosivost stropa, položaj priključka i potreban slobodan promjer 400 mm
Isključenje napajanja	Prije rada odspojiti glavni strujni krug na razvodnoj ploči
Montažna osnova	Pričvrstiti nosač odgovarajućim vijcima i tiplama za vrstu stropa
Električni priključak	Spojit vodiče na 230 V priključak prema oznakama i službenim uputama
Odabir CCT	Na ugrađenom prekidaču postaviti željenih 3000 K, 4000 K ili 6500 K
Postavljanje svjetiljke	Kućište i krhki difuzor pažljivo učvrstiti bez savijanja ili udarca
Završna kontrola	Provjeriti priključke, pričvršćenje, razmake i zatvorenost svih dijelova
Puštanje u rad	Napajanje uključiti tek nakon završene montaže i sigurnosne provjere

06 Primjena i planiranje

Tema	Primjena / zahtjev
Opća rasvjeta	Dnevni boravci, spavaće sobe, hodnici, kuhinje i blagovaonice
Poslovni prostori	Uredi, recepcije, komunikacijske zone i manje prodajne površine
Niski profil	Visina 58 mm pogodna je kada je poželjna diskretna stropna silueta
Plan osvjetljenja	Broj i razmak svjetiljki odrediti prema visini, refleksiji ploha i namjeni prostora
Uvjeti prostora	Koristiti u interijeru; IP razred nije deklariran u aktualnoj specifikaciji
Izvori podataka	Aktualna RENDL stranica, službeni list proizvoda i priručnik za R14360-R14362

Ugradnja, održavanje i sigurnost

Ugradnju mora izvesti kvalificirana osoba. Prije montaže, čišćenja ili servisiranja odspojiti glavni strujni krug. Difuzor je osjetljiv i treba ga nositi bez pritiska, savijanja i udaraca. Servis integriranog LED izvora i napajanja prepustiti stručnoj osobi. Svjetiljku čistiti tek nakon hlađenja, suhom ili blago navlaženom mekom krpom, bez agresivnih sredstava i abraziva.

