

LED stropna svjetiljka - RENDL LARISA R 12

Kompaktna nadgradna stropna LED svjetiljka s minimalističkim okvirom u izvedbi **biserno zlato**, integriranim LED izvorom i toplom bijelom bojom svjetlosti 3000 K.

ŠIFRA PROIZVODA

R12843

LARISA R 12 - biserno zlato

SNAGA

10 W

SVJETLOSNI TOK

800 lm

BOJA SVJETLOSTI

3000 K

DIMENZIJE

Ø116 × 60 mm

01 Opis proizvoda

RENDL LARISA R 12 R12843 je okrugla nadgradna stropna svjetiljka namijenjena unutarnjoj rasvjeti. Tanki minimalistički okvir u završnoj obradi **biserno zlato** kombiniran je s integriranim LED izvorom koji daje 800 lm toplog bijelog svjetla pri temperaturi boje 3000 K.

Svjetiljka radi izravno na mrežnom naponu 230 V, a LED izvor i pripadajući energetski transformator / driver uključeni su u svjetiljku. Kompaktni promjer od 116 mm i visina od 60 mm omogućuju diskretnu stropnu montažu u dnevnim boravcima, hodnicima, spavaćim sobama, kuhinjama i drugim suhim interijerima.

02 Opće tehničke karakteristike

Vrsta proizvoda	Nadgradna stropna LED svjetiljka
Proizvođač / model	RENDL LARISA R 12
Šifra proizvoda	R12843
Boja / završna obrada	Biserno zlato (pearl gold)
Oblik	Okrugli
Snaga	10 W
Svjetlosni tok	800 lm
Svjetlosna učinkovitost	80 lm/W
Temperatura boje	3000 K - topla bijela
Indeks reprodukcije boja	CRI / Ra 80
Napon napajanja	230 V AC
Integrirani LED izvor	Da
LED driver / transformator	Uključen
Životni vijek	do 50.000 h
Energetski razred izvora	G
Stupanj zaštite	IP20
Promjer	116 mm
Visina	60 mm
Težina	340 g
EAN	8595685416908

Detaljna tehnička specifikacija

Podaci za projektiranje, odabir, montažu i uporabu isključivo za izvedbu R12843 - biserno zlato, 230 V LED 10 W 3000 K.

Svjetlosni parametri		3000 K	Električni i konstrukcijski podaci		R12843
Svjetlosni tok	800 lm		Napon	230 V AC	
Snaga LED izvora	10 W		Izvor svjetla	Integrirani LED	
Učinkovitost	80 lm/W		Driver	Uključen	
Temperatura boje	3000 K		Montaža	Nadgradna stropna	
CRI / Ra	80		Stupanj zaštite	IP20	
Životni vijek	50.000 h		Promjer	116 mm	
Energetski razred	G		Visina	60 mm	
			Težina	340 g	

03 Ključne značajke

Kompaktan format

Promjer 116 mm i visina 60 mm omogućuju diskretan nadgradni smještaj i jednostavno planiranje rastera više svjetiljki.

Integrirani LED

LED izvor i napojni sklop ugrađeni su u svjetiljku, bez potrebe za zasebnom žaruljom.

Dug životni vijek

Deklarirani životni vijek izvora do 50.000 sati smanjuje potrebu za čestim održavanjem.

Topla bijela 3000 K

Temperatura boje namijenjena je ugodnoj ambijentalnoj i funkcionalnoj rasvjeti stambenih i ugostiteljskih interijera.

Biserno zlatna izvedba

Dekorativna završna obrada daje svjetiljci elegantan izgled uz zadržavanje minimalističke geometrije.

CRI Ra 80

Standardna reprodukcija boja za opću unutarnju rasvjetu i svakodnevne stambene primjene.

04 Primjena i planiranje

Preporučena primjena

Dnevni boravci, hodnici, spavaće sobe, kuhinje, stubišta, hotelske i ugostiteljske zone te drugi suhi interijeri gdje je poželjna kompaktna nadgradna svjetiljka toplog svjetla.

Raspored više svjetiljki

Zbog kompaktnog promjera svjetiljka je pogodna za izvedbu rastera od više komada. Broj i razmak treba odrediti prema površini prostora, visini stropa, refleksijama površina i potrebnoj razini osvijetljenosti.

05 Montaža i sigurnost

KORAK 1

Isključiti napajanje

Prije montaže potrebno je isključiti glavni strujni krug na odgovarajućem zaštitnom uređaju.

KORAK 2

Stručna ugradnja

Montažu i spajanje na 230 V treba izvesti kvalificirana stručna osoba u skladu s važećim pravilima električnih instalacija.

KORAK 3

Pažljivo rukovanje

Kućištem i difuznim dijelom svjetiljke treba rukovati pažljivo kako bi se izbjegla mehanička oštećenja tijekom ugradnje.

Važno - dokument se odnosi samo na zlatnu izvedbu

Ova tehnička specifikacija izrađena je isključivo za **RENDL LARISA R 12, šifra R12843, biserno zlato**. Ne odnosi se na bijelu izvedbu R12842, crnu izvedbu R13479 niti na zasebnu LARISA R 12 3CCT DIMM seriju. Aktualna Rendl specifikacija za R12843 navodi 10 W, 800 lm i 3000 K.

Podaci su strukturirani prema aktualnoj Rendl stranici proizvoda, Rendl listu proizvoda i uputama za modelsku seriju LARISA R 12.