TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

CIEL 59 DIMM
Stropna LED svjetiljka

Crna kružna plafonjera s izborom temperature boje i prigušivanjem.

ŠIFRA / MODEL
R14311
RENDL / CIEL 59 DIMM

NAZIVNA SNAGA	SVJETLOSNI TOK	TEMPERATURA BOJE	PRIGUŠIVANJE
50 W	4700 lm	3CCT	TRIAC

01 Opis proizvoda



RENDL CIEL 59 DIMM R14311 je kružna nadgradna plafonjera s integriranim LED izvorom snage 50 W i svjetlosnim tokom 4700 lm. Crni metalni okvir i plitka izvedba s odmakom od stropa namijenjeni su općoj rasvjeti interijera.

Ugrađenim prekidačem odabire se temperatura boje 3000 K, 4000 K ili 6000 K. Intenzitet svjetla regulira se kompatibilnim TRIAC prigušivačem.

Priključuje se na mrežu 230 V AC. Integrirani LED izvor i napajanje dio su svjetiljke.

02 Tehnički i svjetlotehnički podatci

Parametar	Vrijednost
Proizvođač / model	RENDL / CIEL 59 DIMM
Šifra proizvoda / EAN	R14311 / 8595685430560
Nazivni napon / snaga	230 V AC / 50 W
Svjetlosni tok	4700 lm
Indeks uzvrata boje (CRI)	Ra 80
Temperatura boje (CCT)	3000 K / 4000 K / 6000 K
Prigušivanje	TRIAC

03 Konstrukcija, dimenzije i jamstvo

Parametar	Vrijednost
Materijal kućišta / boja	metal / crna
Zaštita / razred zaštite	IP20 / I, zaštitni vodič PE
Dimenzije prema tehničkom crtežu	Ø582 × 43 mm
Način montaže	nadgradna stropna montaža
Jamstvo	2 godine

DIMENZIJE, PRIMJENA I MONTAŽA

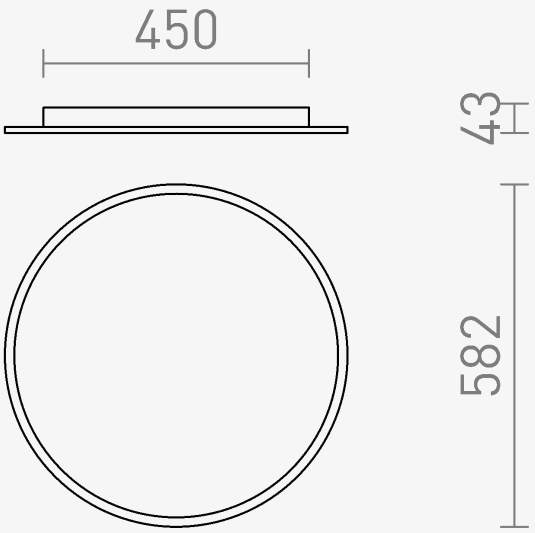
CIEL 59 DIMM STROPNA LED SVJETILJKA / R14311

Fotografija izvedbe, dimenzije, regulacija svjetla i smjernice za ugradnju.

04 Fotografije i dimenzijski prikaz



Bočni prikaz svjetiljke



Dimenzije u mm

05 Upravljanje i uvjeti primjene

Stavka	Podatak / napomena
Izbor temperature boje	Ugrađeni prekidač: 3000 K (topla), 4000 K (neutralna) ili 6000 K (hladna bijela).
Regulacija svjetline	Kompatibilan TRIAC prigušivač za LED opterećenje; CCT se bira zasebnim prekidačem.
Životni vijek / energetski razred	20 000 h prema podatku proizvođača / ugrađeni izvor svjetlosti razreda F.
Dimenzije i primjena	Promjer stropne baze 450 mm. Za unutarnje prostore s uvjetima primjerenima IP20.

06 Postavljanje i priključivanje

Korak	Postupak
1 / Priprema	Isključiti napajanje na osiguraču. Odabrati CCT i učvrstiti nosač na prikladnu podlogu.
2 / Električni spoj	Priključiti L, N i zaštitni vodič PE prema oznakama i službenoj uputi proizvođača.
3 / Završna provjera	Učvrstiti tijelo na nosač, provjeriti spojeve te uključiti napajanje i ispitati rad.

07 Održavanje i napomene

Montažu i električno priključivanje izvodi stručna osoba. Prije čišćenja isključiti napajanje i pustiti svjetiljku da se ohladi. Difuzorom rukovati pažljivo; zahvate na LED modulu i napajanju prepustiti stručnoj osobi.

Podatci: RENDL i led-zarulje.com. Fotografije, crtež i uputa za montažu: RENDL, model R14311.