

# TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## CEILING ROUND 210 12W 840 IP44

CEILING ROUND IP44 | Stropne svjetiljke s IP44 zaštitom



### Područje primjene

- Opća rasvjeta
- Javni prostori
- Stubišta
- Hodnici
- Kupaonice
- Podrumi

### Prednosti proizvoda

- Vrlo homogeno svjetlo
- Jednostavna instalacija
- 2-godišnje jamstvo

### Karakteristike proizvoda

- Stupanj zaštite: IP44
- Zidne i stropne svjetiljke

## TEHNIČKI PODACI

## Električni podaci

Nazivna snaga	12,00 W
Nazivni napon	220...240 V
Mrežna frekvencija	50...60 Hz
Nazivna struja	190,000 mA
Maks. broj svjetiljki po minijaturnom osiguraču B16	29
Maks. broj svjetiljki po minijaturnom osiguraču C16	46
Faktor snage $\lambda$	> 0,70
Ukupno harmonijsko izobličenje	< 130 %
Stupanj zaštite	I
Način rada	Integrirani LED driver

## Fotometrijski podaci

Svjetlosni tok	900 lm
Svjetlosna učinkovitost	75 lm/W
Temperatura boje	4000 K
Boja svjetla (oznaka)	„Cool“ bijela
Faktor uzvrata boje Ra	> 80
Standardna devijacija usklađenosti boja	< 6 sdcm
Mjera za treperenje (Pst LM)	-
Mjera za stroboskopski efekt (SVM)	-
Skupina fotobiološke sigurnosti prema EN62778	RG0
Distribucija svjetla	120 °

## Dimenzije i težina

Promjer	210,00 mm
Visina	62,00 mm
Težina proizvoda	253,00 g

## Materijali i boje

Boja proizvoda	Bijelo
Boja kućišta	Bijelo
Materijal tijela	Steel
Test s užarenom žicom prema IEC 60695-2-12	650 °C
Sadržaj žive	0.0 mg

## Primjena i montaža

Raspon okolišne temperature	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

Vrsta priključka	Kabel, 2-polni
Stupanj zaštite	IP44
Stupanj zaštite IK (otpornost na udarce)	IK03
Regulabilno	Ne
Vrsta montaže	Površina
Aplikacijsko okruženje	U zatvorenom
LED modul zamjenjiv	Od strane krajnjeg potrošača
S izvorom svjetla	Da

### Vijek trajanja

Vijek trajanja L70/B50 na 25 °C	20000 h <sup>1)</sup>
---------------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### Certifikati i standardi

Svjetiljka s ograničenom površinskom temperaturom, „D znak“	Ne
---	----

### LOGISTIČKI PODACI

Šifra proizvoda	Jedinica pakiranja (komadi/jedinica)	Dimenzije (duljina x širina x visina)	Bruto težina	Obujam
4099854105791	Sklopiva kutija 1	70 mm x 217 mm x 222 mm	369.00 g	3.37 dm <sup>3</sup>
4099854105807	Pakiranje za dostavu 10	455 mm x 367 mm x 252 mm	4431.00 g	42.08 dm <sup>3</sup>

Navedena šifra proizvoda opisuje najmanju količinsku jedinicu koja se može naručiti. Jedna otpremna jedinica može sadržavati jedan ili više pojedinačnih proizvoda. Prilikom slanja narudžbe, molimo vas da za količinu unesete jednu ili više otpremnih jedinica.

### IZJAVA O ODRICANJU OD OBVEZA

Podložno promjenama bez prethodne najave. Pogreške i propusti isključeni. Uvijek pazite da upotrebljavate najnovije izdanje.