

FOSEN HIGH BAY LED 200 W

Industrijska LED svjetiljka - 4000 K

BOWI / viseća industrijska rasvjeta / crno aluminijsko kućište

ŠIFRA PROIZVODA

013505

FOSEN / BOWI

SNAGA

200 W

SVJETLOSNI TOK

37.400 lm

BOJA SVJETLOSTI

4000 K

ZAŠTITA

IP65

01 Opis proizvoda

BOWI FOSEN 013505 je viseća industrijska LED svjetiljka nazivne snage 200 W i svjetlosnog toka 37.400 lm. Neutralno bijela svjetlost od 4000 K i kut osvjetljenja 90° omogućuju osvjetljenje visokih proizvodnih, skladišnih i drugih radnih prostora. Aluminijsko kućište osigurava pasivno odvođenje topline, a stupanj zaštite IP65 prikladan je za zahtjevnije uvjete uporabe.

02 Funkcionalni i tehnički podatci

Parametar	Vrijednost
Serija / šifra proizvoda	FOSEN / 013505
Proizvođač / robna marka	BOWI
Vrsta proizvoda	Industrijska viseća LED svjetiljka (High Bay)
Nazivna snaga	200 W
Svjetlosni tok	37.400 lm
Svjetlosna učinkovitost	187 lm/W
Temperatura boje svjetlosti	4000 K - neutralno bijela
Kut osvjetljenja	90°
Napajanje	230 V AC
Faktor snage (PF)	0,95
Indeks uzvrata boje	CRI Ra 70
Stupanj zaštite	IP65
Mehanička otpornost	IK10
Materijal kućišta / boja	Aluminij / crna
Hlađenje	Pasivno
Dimenzije (promjer × visina)	Ø 300 × 140 mm
EAN / barkod	5902808803218



MONTAŽA I KORIŠTENJE

FOSEN / 013505 / 200 W / 4000 K

Dodatni podatci, namjena, sigurnost i uvjeti uporabe.

03 Radni uvjeti i dodatni podatci

Parametar	Vrijednost
Radna temperatura	-25 °C do +60 °C
Relativna vlažnost	Manje od 85 %
Atmosferski tlak	690-1060 hPa
Deklarirani radni vijek	70.000 sati
Vrsta LED izvora	SMD LED / Bridgelux
Način ugradnje	Viseća montaža
Napajanje u isporuci	Da - integrirano / uključeno
Sukladnost (oznaka proizvođača)	CE, RoHS
Jamstvo	Nije navedeno u dostupnom kataloškom listu

04 Namjena i kompatibilnost

Svjetiljka je namijenjena rasvjeti industrijskih hala, proizvodnih pogona, skladišta, logističkih prostora i drugih objekata s većim visinama montaže. Prije ugradnje provjeriti nosivost ovjesa, položaj svjetiljke i potrebnu razinu osvijetljenosti za konkretan radni prostor.

05 Montaža - primjeri ovjesa



06 Sigurnost, održavanje i sukladnost

Ugradnju i električno priključenje mora obaviti kvalificirana osoba uz isključeno napajanje. Provjeriti nosivost uške i ovjesa te ne ometati pasivno hlađenje. Prije čišćenja isključiti napajanje i pričekati hlađenje. Proizvođač navodi oznake CE i RoHS; za potvrdu zatražiti izjavu o sukladnosti.

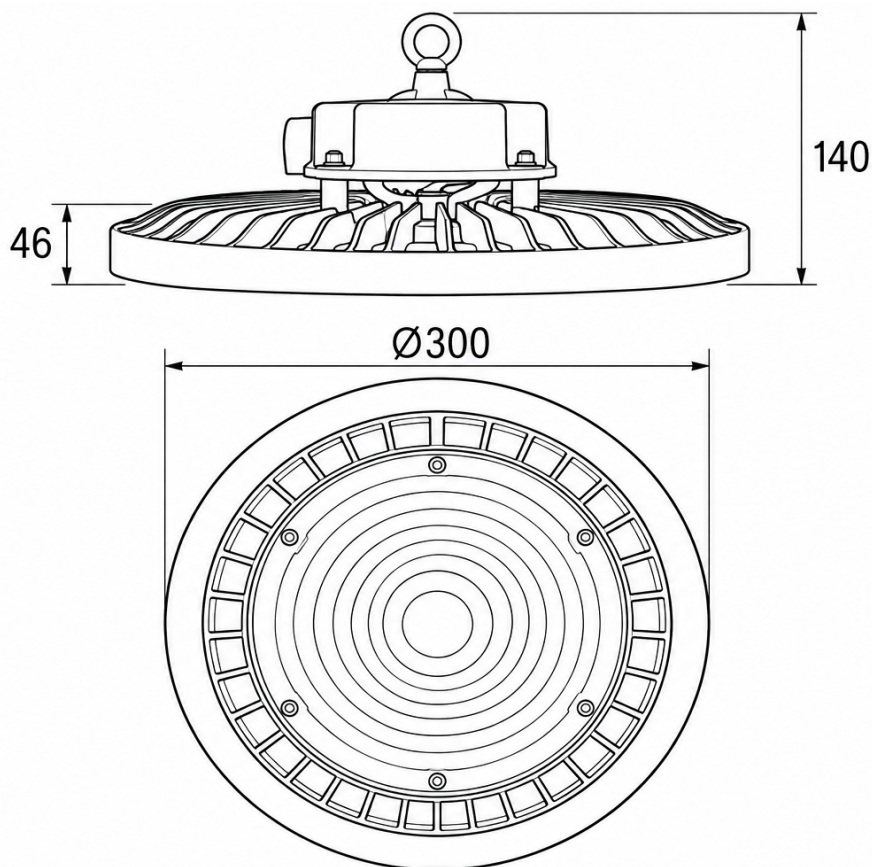


IZGLED I DIMENZIJE

FOSEN / 013505 / 200 W / 4000 K

Tehnički crtež svjetiljke s osnovnim dimenzijama.

07 Dimenzijski crtež



Parametar	Vrijednost
Promjer svjetiljke	300 mm
Ukupna visina s uškom	140 mm
Visina donjeg dijela kućišta	46 mm
Način montaže	Viseća montaža s uškom

