

Datum: 09.07.2026

(slika je simbolična)

HiLight MS5 rasvjetni toranj

Kategorija: [Solarni rasvjetni tornjevi](#)

Šifra:

Dostupnost na upit

Atlas Copco HiLight MS5 je snažniji solarni LED toranj s pokrivenošću do **5278 m²**, idealan za gradilišta, rudnike i sve koji traže osvjetljenje bez emisija i buke. Opremljen s 4 x 200 W LED reflektora i pametnim sustavom kontrole rada, MS5 donosi maksimalnu autonomiju bez potrebe za gorivom.

HiLight MS5 - Visokoučinkovit solarni toranj za rasvjetu velikih površina

Atlas Copco HiLight MS5 je najjači model u seriji solarnih rasvjetnih tornjeva - savršeno rješenje za ekološki prihvatljivo osvjetljenje na lokacijama bez pristupa struji. Opremljen **4 LED reflektora po 200 W**, MS5 pokriva površinu do **5278 m²**, osiguravajući snažno i ravnomjerno svjetlo čak i u najahtjevnijim uvjetima rada.

Ključne značajke:

- **Pokrivenost osvjetljenjem:** 5278 m²

- **Reflektori:** 4 x 200 W SMD LED

- **Ukupna svjetlosna snaga:** 117.000 lumena

- **Stup:** Ručni, maksimalna visina 7 m

- **Rotacija stupa:** 340°

- **Razina buke:** 0 dB - potpuno bešuman

- **Radna temperatura:** -20 / +55 °C

Napajanje i autonomija:

- **Izvor energije:** Solarni paneli

- **Baterije:** 4x300Ah gel baterije

- **Punjenje preko dana - rad preko noći**

- **Pametan sustav upravljanja LED rasvjetom**

- **Bez goriva, bez emisija, bez održavanja motora**

- **Autonomija:** 16+ sati ovisno o postavci i punjenju

Prednosti rada s HiLight MS5:

- **Pokriva veće površine u odnosu na MS3 i MS4**

- **Najveći svjetlosni izlaz u solarnoj seriji**

- **Potpuna neovisnost - ne treba struju ni gorivo**

- **Ekološki prihvatljiv i tih rad - idealno za urbana područja**

- **Smanjeni operativni troškovi i minimalno održavanje**

- **Ugrađen sustav za praćenje rada i punjenja**

Primjena:

- Velika gradilišta i logističke baze

- Rudnici i kampovi bez pristupa mreži

- Parkirališta, industrijske zone, prometna regulacija

- Ekološki osjetljiva područja i događanja

- Komunalne potrebe gdje je važna tišina i čistoća rada

Atlas Copco HiLight MS5 nudi maksimalan učinak solarne tehnologije - za profesionalce koji žele snažno osvjetljenje, potpunu autonomiju i zero-emission rješenje bez kompromisa.