

Datum: 18.06.2026

(slika je simbolična)

HiLight MS4 rasvjetni toranj

Kategorija: [Solarni rasvjetni tornjevi](#)
Šifra:**Dostupnost na upit**

Atlas Copco HiLight MS4 je samoodrživi **solarni LED rasvjetni toranj** s pokrivenošću do **3846 m²**, idealan za gradilišta, kampove, rudnike i zelene zone. Potpuno tih, bez emisija i bez troškova goriva – uz pametnu kontrolu rada i dugotrajnu autonomiju.

HiLight MS4 - Potpuno samoodrživi solarni LED toranj za osvjetljenje bez kompromisa

Atlas Copco HiLight MS4 je napredni **solarni rasvjetni toranj** koji koristi obnovljivu energiju za napajanje snažnih LED reflektora, bez potrebe za gorivom, servisom motora ili vanjskim napajanjem. Razvijen za tvrtke koje žele **smanjiti operativne troškove i emisije**, MS4 nudi dugotrajnu autonomiju, tih rad i maksimalnu učinkovitost u osvjetljenju.

Ključne značajke:

- **Pokrivenost osvjetljenjem:** 3846 m²

- **Reflektori:** 4 x 150 W SMD LED

- **Ukupna svjetlosna snaga:** 61.500 lumena

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

- **Rotacija stupa:** 340°

- **Razina buke:** 0 dB – potpuno tih rad

- **Radna temperatura:** -10 / +50 °C

Napajanje i autonomija:

- **Izvor energije:** Solarni paneli

- **Baterije:** 4x200Ah (gell)

- **Ugrađeni punjač i kontroler** (Smart LED Light Controller)

- **Dnevno punjenje – noćno osvjetljenje**

- **Bez emisija i bez potrošnje goriva**

- **Autonomija:** 11-16 sati (ovisno o uvjetima i postavci)

Prednosti u radu:

- **100 % neovisan od goriva i električne mreže**

- **Tih rad – savršeno za stambena područja i događanja**

- **Jednostavno postavljanje i rukovanje**

- **Minimalno održavanje – nema motora ni ispušnih sustava**

- **Zauzima malo prostora, jednostavan transport**

- **Pametna nadzor i kontrola putem digitalnog sustava**

Namjena:

- Gradilišta bez pristupa mreži

- Rudnici i ekološki osjetljive zone

- Privremeni kampovi i logističke baze

- Događanja, manifestacije i parkirališta

- Komunalne službe i privremena rasvjeta

HiLight MS4 je idealno rješenje za sve koji žele osvjetljenje s **nultom emisijom**, tihim radom i punom neovisnošću – bez kompromisa u jačini i pokrivenosti svjetla.