

Datum: 09.07.2026

(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**
 - **Pametnan 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.