

**Datum:** 26.05.2026

(slika je simbolična)

## **HiLight PE3 rasvjetni toranj**

Kategorija: [Električni rasvjetni tornjevi](#)  
Šifra:

### **Dostupnost na upit**

**HiLight PE3 je ultra-prijenosni električni LED rasvjetni toranj koji osvjetljava do 3.000 m<sup>2</sup> s prosječnom osvjetljenošću od 20 luksa. Opremljen s četiri dimabilna SMD LED reflektora snage 120 W, ručno podizanim stupom visine 3 metra i mogućnošću Wi-Fi upravljanja putem pametnog telefona, pruža učinkovito i ekološki prihvatljivo osvjetljenje bez emisija. Idealan je za gradilišta, događanja na otvorenom i privremenu javnu rasvjetu.**

**Atlas Copco HiLight PE3 je kompaktni, električni LED rasvjetni toranj dizajniran za mobilnost, jednostavno rukovanje i rad u zahtjevnim uvjetima. Sposoban je osvjetliti površinu do 3.000 m<sup>2</sup> s prosječnom razinom osvjetljenja od 20 luksa, zahvaljujući četiri dimabilna SMD LED reflektora snage 120 W koji pružaju ukupno 480 W svjetlosne snage.**

**Toranj se napaja iz bilo kojeg vanjskog izvora napajanja (100-277 V AC, 50/60 Hz), što omogućuje primjenu praktički bilo gdje bez potrebe za gorivom. Njegova lagana konstrukcija (30 kg) i kompaktne dimenzije (1,19 x 0,53 x 0,20 m) omogućuju jednostavan transport i postavljanje.**

Opremljen je **ručnim stupom visine 3 metra** s mogućnošću rotacije od **360°**, što omogućuje precizno usmjeravanje svjetla prema potrebi. Toranj je certificiran za otpornost na vjetrove do **50 km/h** bez potrebe za dodatnim učvršćivanjem.

Dodatno, HiLight PE3 može se upravljati daljinski putem Wi-Fi veze s pametnog telefona, što pruža dodatnu fleksibilnost i sigurnost na radnom mjestu.

### **Idealne primjene:**

- **Građevinska i infrastrukturna gradilišta**
- **Događanja na otvorenom**
- **Privremena javna rasvjeta**
- **Rad u urbanim sredinama i zatvorenim prostorima**
- **Hitne intervencije i rudarski radovi**

## **Specifikacije**

Površina pokrivanja	3000 m2
Vrsta osvjetljenja	COB LED
Tip motora	Elektro pogon
Vrsta podizanja tornja	Ručno
Visina podizanja stupa	3 m
Kut rotacije	360°
Maksimalna dopuštena brzina vjetra	50 km/h
Podvozje	NE
Dimenzije (DxŠxV)	1,19 x 0,53 x 0,20 m
Težina	30 kg