

Objednací číslo: SMLS-509040

**CENTURY SMILE LED reflektor 50W 4000K  
5700lm IP65 115° senzor**

**TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	50 W
<b>Barva světla/Teplota chromatičnosti</b>	4000 K
<b>Svítivost</b>	5700 lm
<b>Délka</b>	190 mm
<b>Výška</b>	29 mm
<b>Šířka</b>	186 mm
<b>Napětí</b>	220-240 V
<b>Napětí</b>	AC
<b>Frekvence</b>	50/60 Hz
<b>Životnost v hodinách</b>	30000 h
<b>Počet cyklů ON/OFF</b>	15000
<b>Stupeň krytí</b>	IP65
<b>Hmotnost v KG</b>	0,503 kg
<b>Hmotnost včetně obalu v KG</b>	0,565 kg
<b>Stmívatelné</b>	NE
<b>Úhel svícení</b>	115 °
<b>Věrnost podání barev (CRI/Ra)</b>	>80
<b>Energetická třída</b>	E
<b>Záruka</b>	2 roky
<b>Provozní teplota</b>	-20 +50 °C
<b>Senzor</b>	ANO
<b>Detekční pole</b>	180° °
<b>Detekční vzdálenost</b>	6 m
<b>Minimální doba svícení</b>	30 sec
<b>Maximální doba svícení</b>	30 sec
<b>Solární panel</b>	NE
<b>Miliampér</b>	215 mA
<b>Izolační třída</b>	I
<b>Hořlavé podklady</b>	NE



## POPIS PRODUKTU

### Maximální výkon a chytré ovládání: CENTURY SMILE 50W se senzorem

LED reflektor **CENTURY SMILE 50W se senzorem** je ideální volbou pro osvětlení rozsáhlejších venkovních prostor, kde je potřeba silný světelný výkon a zároveň úsporný provoz. Díky integrovanému pohybovému senzoru se světlo aktivuje pouze při zaznamenání pohybu, což zvyšuje bezpečnost objektu a minimalizuje zbytečnou spotřebu energie.

Moderní černé provedení s tenkým profilem (pouze **29 mm**) působí profesionálně a snadno zapadne na fasádu domu, garáže, skladové haly nebo komerční budovy. Neutrální bílé světlo **4000K** zajišťuje výbornou viditelnost bez zkreslení barev a široký úhel svícení **115°** rovnoměrně pokrývá osvětlovanou plochu.

#### Proč si vybrat právě tento reflektor:

- **Světelný tok 5700 lm** – silné osvětlení větších ploch
- **Integrovaný pohybový senzor** – automatické sepnutí bez nutnosti ovládání
- **Krytí IP65** – ochrana proti dešti, vlhkosti i prachu
- **Úhel svícení 115°** – rovnoměrné rozptýlení světla
- **Tenké provedení (29 mm)** – elegantní montáž na stěnu

#### Pro koho je ideální:

- Majitele rodinných domů pro osvětlení dvora a příjezdové cesty
- Pro instalaci nad garážová vrata
- Pro parkovací plochy a větší venkovní prostory
- Pro skladové a technické objekty
- Zákazníky hledající výkonný reflektor se senzorem

#### Pro koho se naopak nehodí:

- Pro malé dekorativní nasvětlení
- Do interiéru jako hlavní obytné osvětlení
- Tam, kde je požadováno stmívání

#### Technické specifikace v kostce:

- **Značka:** CENTURY – specialista na LED technologie
- **Příkon:** 50W – vysoký výkon pro rozsáhlejší plochy
- **Světelný tok:** 5700 lm – silné a efektivní osvětlení
- **Teplota chromatičnosti:** 4000K – neutrální bílá
- **Úhel svícení:** 115° – široké pokrytí prostoru
- **Krytí:** IP65 – vhodné pro venkovní použití
- **Senzor:** integrovaný pohybový senzor
- **Rozměry:** 190 × 186 × 29 mm – kompaktní, tenké tělo
- **Barva těla:** černá

Jestliže nevíte, jestli je pro Vás toto svítidlo vhodné, nebo si nevíte rady s výběrem, kontaktujte nás [zde](#):

<https://www.48hodin.cz/kontakty/a-2/>

Nebo si nechejte zpracovat návrh specialistou včetně projektu [zde](#):

<https://www.philinea.cz/cs/navrhy-osvetleni/a-31/>