

Objednací číslo: SML-1009040

**CENTURY SMILE LED reflektor 100W 4000K  
11500lm IP65 115°**

**TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	100 W
<b>Barva světla/Teplota chromatičnosti</b>	4000 K
<b>Svítivost</b>	11500 lm
<b>Délka</b>	275 mm
<b>Výška</b>	29 mm
<b>Šířka</b>	238 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>	1,042 kg
<b>Hmotnost včetně obalu v KG</b>	1,139 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>	NE
<b>Solární panel</b>	NE
<b>Miliampér</b>	440 mA
<b>Izolační třída</b>	I
<b>Hořlavé podklady</b>	NE



## POPIS PRODUKTU

### Profesionální síla pro náročné projekty: CENTURY SMILE 100W

LED reflektor **CENTURY SMILE 100W** je navržen pro situace, kde je potřeba maximální světelný výkon a spolehlivost. Díky světelnému toku **11500 lm** bez problémů osvětlí rozsáhlé parkovací plochy, průmyslové areály, skladové haly nebo větší manipulační zóny.

Minimalistické černé tělo s ultratenkým profilem (**pouze 29 mm**) působí moderně a profesionálně. Neutrální bílé světlo **4000K** zajišťuje výbornou orientaci v prostoru a přirozené podání barev, což je klíčové zejména u pracovních a logistických ploch. Široký úhel svícení **115°** zaručuje rovnoměrné rozprostření světla bez výrazných stínů.

#### Proč si vybrat právě tento reflektor:

- **Světelný tok 11500 lm** - intenzivní osvětlení velkých ploch
- **Výkon 100W** - vhodné pro náročné instalace
- **Krytí IP65** - ochrana proti dešti, vlhkosti i prachu
- **Úhel svícení 115°** - široké a rovnoměrné pokrytí
- **Tenké tělo (29 mm)** - moderní a nenápadné provedení

#### Pro koho je ideální:

- Pro průmyslové a skladové areály
- Pro velká parkoviště a manipulační plochy
- Pro osvětlení sportovišť a venkovních pracovních zón
- Pro majitele větších objektů a komerčních budov
- Pro zákazníky hledající maximální výkon bez kompromisů

#### Pro koho se naopak nehodí:

- Pro malé dekorativní nasvětlení
- Do běžných obytných interiérů
- Tam, kde je požadováno stmívání

#### Technické specifikace v kostce:

- **Značka:** CENTURY - specialista na LED technologii
- **Příkon:** 100W - vysoký výkon pro rozsáhlé plochy
- **Světelný tok:** 11500 lm - maximální intenzita osvětlení
- **Teplota chromatičnosti:** 4000K - neutrální bílá
- **Úhel svícení:** 115° - široké pokrytí
- **Krytí:** IP65 - vhodné pro venkovní použití
- **Rozměry:** 275 x 238 x 29 mm - kompaktní vzhledem k výkonu
- **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/>