TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: SML-1009040

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



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	100 W
Svítivost	11500 lm
Délka	275 mm
Výška	29 mm
Šířka	238 mm
Napětí	220-240 V
Napětí	AC V
Frekvence	50/60 Hz
Životnost v hodinách	30000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	1,042 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	1,139 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	115 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
Energetická třída	E
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-20 +50 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	440 mA
Izolační třída	I
Hořlavé podklady	NE

PHILINEA spol. s r.o.
Rybníčky 410, Otice 747 81
IČ: 65139674 | DIČ: CZ65139674

1. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

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 × 238 × 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/

Všechna práva vyhrazena