

Objednací číslo: PTOCOS-509500

**CENTURY PORTEO LED reflektor 50W  
3000/4000/6500K 5000lm IP65 110° hnědý s  
připojením přímo do svítidla a s mikrovlnným  
senzorem**



**TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	50 W
<b>Barva světla/Teplota chromatičnosti</b>	3000 K
<b>Barva světla/Teplota chromatičnosti</b>	4000 K
<b>Barva světla/Teplota chromatičnosti</b>	6500 K
<b>CCT</b>	ANO
<b>Svítivost</b>	5000 lm
<b>Délka</b>	227 mm
<b>Výška</b>	36 mm
<b>Šířka</b>	205 mm
<b>Závit</b>	Terminal Block
<b>Napětí</b>	200-240 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>Stupeň odolnosti</b>	IK08
<b>Hmotnost v KG</b>	0,885 kg
<b>Hmotnost včetně obalu v KG</b>	0,975 kg
<b>Stmívatelné</b>	NE
<b>Úhel svícení</b>	110 °
<b>Věrnost podání barev (CRI/Ra)</b>	nad 80
<b>Energetická třída</b>	E
<b>Záruka</b>	2 roky
<b>Provozní teplota</b>	-15 +40 °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>	216 mA
<b>Izolační třída</b>	I
<b>Hořlavé podklady</b>	NE

## POPIS PRODUKTU

**CENTURY PORTEO 50W s mikrovlnným senzorem - maximální výkon a chytré ovládání LED reflektor CENTURY PORTEO 50W** v hnědém provedení s integrovaným mikrovlnným senzorem je navržen pro situace, kde je potřeba opravdu silné a zároveň úsporné osvětlení. Světelný tok 5000 lumenů bez problému nasvítí větší dvory, parkovací plochy, příjezdové cesty i komerční objekty.

Integrovaný mikrovlnný senzor zajišťuje automatické sepnutí při detekci pohybu, čímž zvyšuje bezpečnost objektu a zároveň šetří energii. Možnost přepnutí teploty světla (3000K / 4000K / 6500K) umožňuje přizpůsobit charakter osvětlení konkrétnímu prostředí – od teplého světla u vstupu až po studené pracovní osvětlení.

Rozměry 227 x 205 x 36 mm odpovídají vyššímu výkonu, přesto si reflektor zachovává moderní a kompaktní konstrukci. Krytí IP65 garantuje spolehlivý provoz i v dešti a prašném prostředí.

### Proč si vybrat právě tento reflektor

- ✓ **Výkon 5000 lm** – silné osvětlení větších ploch
- ✓ **Mikrovlnný senzor pohybu** – automatické a úsporné svícení
- ✓ **3 teploty světla v jednom svítidle** – flexibilní využití
- ✓ **IP65 ochrana** – dlouhodobá odolnost v exteriéru
- ✓ **Široký úhel 110°** – rovnoměrné pokrytí prostoru

### Pro koho je produkt ideální

- ✓ Majitele rodinných domů s větším pozemkem
- ✓ Pro osvětlení parkovišť a příjezdových cest
- ✓ Pro komerční a průmyslové objekty
- ✓ Pro technické a skladové prostory

### Pro koho se naopak nehodí

- Pro malé prostory, kde postačí nižší výkon
- Pro interiérové dekorativní osvětlení
- Pro zákazníky hledající trvalé nepřerušované svícení bez senzoru

### Technické specifikace v kostce

**Značka:** CENTURY – specialista na LED technologie

**Model:** PORTEO

**Příkon:** 50 W – maximální výkon

**Světelný tok:** 5000 lm – intenzivní osvětlení

**Teplota světla:** 3000K / 4000K / 6500K – přepínatelná

**Úhel svícení:** 110° – široké pokrytí

**Senzor:** Mikrovlnný – automatická aktivace při pohybu

**Krytí:** IP65 – vhodné do exteriéru

**Barva:** Hnědá – ideální pro tmavší fasády

**Rozměry:** 227 x 205 x 36 mm – větší tělo pro vyšší výkon

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/>