

Objednací číslo: SRSBT-503640**CENTURY SIRIO BT LED reflektor 50W 4000K
4400lm IP65 110° černý 12-36V****TECHNICKÉ PARAMETRY**

Příkon	50 W
Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Svítivost	4400 lm
Délka	165 mm
Výška	33 mm
Šířka	200 mm
Napětí	12-36 V
Napětí	DC
Životnost v hodinách	20000 h
Počet cyklů ON/OFF	10000
Stupeň krytí	IP65
Stupeň odolnosti	IK08
Hmotnost v KG	0,600 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,650 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	110 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	>80
Energetická třída	F
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-15 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	3.900 mA
Izolační třída	III
Hořlavé podklady	NE



POPIS PRODUKTU

Silný výkon pro mobilní nasazení: CENTURY SIRIO BT 50W

LED reflektor CENTURY SIRIO BT 50W je výkonné nízkonapěťové řešení určené pro instalace s napájením **12-36V AC/DC**. Díky světelnému toku **4 400 lumenů** poskytuje intenzivní pracovní osvětlení vhodné pro stavební a zemědělskou techniku, servisní vozidla, karavany i solární systémy.

Neutrální bílá **4000K** zajišťuje přirozené a dobře čitelné světlo při práci v terénu. Široký vyzařovací úhel **110°** rovnoměrně pokrývá pracovní plochu bez výrazných stínů. Robustní tělo o rozměrech **165 x 200 x 33 mm** je připraveno na náročné podmínky, zatímco krytí **IP65** chrání svítidlo před prachem a stříkající vodou.

Proč si vybrat právě tento reflektor

- ✓ **Napětí 12-36V AC/DC** - vhodné pro mobilní a off-grid aplikace
- ✓ **Světelný tok 4 400 lm** - silné pracovní osvětlení
- ✓ **Úhel 110°** - široké rozptýlení světla
- ✓ **Výkon 50W** - vyšší intenzita oproti nižším variantám
- ✓ **IP65** - spolehlivost v náročném prostředí

Pro koho je ideální

- ✓ Pro **stavební a pracovní stroje**
- ✓ Pro **zemědělskou techniku**
- ✓ Pro **servisní a užitková vozidla**
- ✓ Pro **karavany a lodě**
- ✓ Pro solární a bateriové systémy

Pro koho se naopak nehodí

- Pro klasické 230V instalace bez transformace
- Pro velké průmyslové haly
- Pro dekorativní interiérové osvětlení

Technické specifikace v kostce

Značka: CENTURY - specialista na LED technologie

Model: SIRIO BT

Příkon: 50W - výkonné mobilní řešení

Světelný tok: 4 400 lm - intenzivní pracovní světlo

Teplota chromatičnosti: 4000K - neutrální bílá

Napětí: 12-36V AC/DC - nízkonapěťové napájení

Vyzařovací úhel: 110° - široké pokrytí

Krytí: IP65 - ochrana proti prachu a vodě

Rozměry: 165 x 200 x 33 mm - kompaktní a robustní tělo

Barva: černá - technický vzhled

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/>