TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: SRSBT-303640

CENTURY SIRIO BT LED reflektor 30W 4000K 2540lm IP65 110° černý 12-36V

TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	30 W
Svítivost	2540 lm
Délka	125 mm
Výška	24 mm
Šířka	155 mm
Napětí	12-36 V
Napětí	DC V
Životnost v hodinách	20000 h
Počet cyklů ON/OFF	10000
Stupeň krytí	IP65
Stupeň odolnosti	IK08
Hmotnost v KG	0,330 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,380 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	110 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
Energetická třída	F
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-15 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	2.400 mA
Izolační třída	III
Hořlavé podklady	NE

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

19. 10. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Kompaktní a výkonný pro mobilní nasazení: CENTURY SIRIO BT 30W

LED reflektor CENTURY SIRIO BT 30W je navržen pro nízkonapěťové aplikace s napájením **12–36V AC/DC**, což z něj činí ideální řešení pro pracovní stroje, užitková vozidla, karavany, lodě nebo solární systémy. Se světelným tokem **2 540 lumenů** nabízí silnější výkon oproti 20W variantě a poskytuje spolehlivé osvětlení pracovních zón i v náročných podmínkách.

Neutrální bílá **4000K** zajišťuje přirozené světlo vhodné pro práci v terénu i technické aplikace. Široký vyzařovací úhel **110°** rovnoměrně pokryje okolní prostor bez ostrých stínů. Kompaktní tělo o rozměrech **125 × 155 × 24 mm** umožňuje instalaci i tam, kde je omezený prostor. Krytí **IP65** chrání reflektor před prachem a stříkající vodou.

Proč si vybrat právě tento reflektor

✔ **Napětí 12–36V AC/DC** – vhodné pro mobilní i off-grid systémy
✔ **Světelný tok 2 540 lm** – silnější pracovní osvětlení
✔ **Úhel 110°** – široké rozptýlení světla
✔ **Kompaktní konstrukce** – snadná instalace
✔ **IP65** – odolnost proti prachu a vodě

Pro koho je ideální

✔ Pro **pracovní a stavební stroje**
✔ Pro **zemědělskou techniku**
✔ Pro **užitková vozidla a karavany**
✔ Pro **lodě a mobilní instalace**
✔ 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: 30W – kompaktní výkon
Světelný tok: 2 540 lm – efektivní pracovní osvětlení
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: 125 × 155 × 24 mm – kompaktní tělo
Barva: černá – univerzální 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/

Všechna práva vyhrazena