

Objednací číslo: SRSBT-203640

**CENTURY SIRIO BT LED reflektor 20W 4000K
1750lm IP65 110° černý 12-36V**

TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	20 W
Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Svítivost	1750 lm
Délka	115 mm
Výška	24 mm
Šířka	120 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	0,224 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,255 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	1.590 mA
Izolační třída	III
Hořlavé podklady	NE

POPIS PRODUKTU

Kompaktní výkon pro nízkonapěťové aplikace: CENTURY SIRIO BT 20W

LED reflektor CENTURY SIRIO BT 20W je navržen pro instalace s napájením **12-36V AC/DC**, což z něj činí ideální řešení pro pracovní stroje, užitková vozidla, karavany, lodě nebo solární systémy. Díky světelnému toku **1 750 lumenů** poskytuje dostatečný výkon pro osvětlení menších pracovních ploch a technických prostor. Neutrální bílá **4000K** nabízí přirozené světlo vhodné pro pracovní prostředí. Široký vyzařovací úhel **110°** zajišťuje rovnoměrné pokrytí bez ostrých stínů. Kompaktní tělo o rozměrech pouhých **115 x 120 x 24 mm** umožňuje snadnou instalaci i tam, kde je minimum prostoru. Krytí **IP65** zaručuje odolnost proti prachu a stříkající vodě.

Proč si vybrat právě tento reflektor

- ✓ **Napětí 12-36V AC/DC** - vhodné pro mobilní a off-grid použití
- ✓ **Světelný tok 1 750 lm** - efektivní osvětlení menších ploch
- ✓ **Úhel 110°** - široké rozptýlení světla
- ✓ **Kompaktní rozměry** - snadná montáž
- ✓ **IP65** - odolnost do venkovního prostředí

Pro koho je ideální

- ✓ Pro **pracovní a zemědělské stroje**
- ✓ Pro **užitková vozidla a karavany**
- ✓ Pro **lodě a mobilní aplikace**
- ✓ Pro **solární a bateriové systémy**
- ✓ Pro menší venkovní technické instalace

Pro koho se naopak nehodí

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

Technické specifikace v kostce

Značka: CENTURY - specialista na LED technologie

Model: SIRIO BT

Příkon: 20W - kompaktní výkon

Světelný tok: 1 750 lm - vhodné pro menší plochy

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: 115 x 120 x 24 mm - velmi 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/>