TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: SRS-40012040

CENTURY SIRIO SLIM LED reflektor 400W 4000K 46390lm IP66 120°



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	400 W
Svítivost	46390 lm
Délka	450 mm
Výška	48 mm
Šířka	340 mm
Stmívatelné	NE
Napětí	220-240 V
Napětí	AC V
Úhel svícení	120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 70
Frekvence	50/60 Hz
Životnost v hodinách	35000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP66
Stupeň odolnosti	IK08
Hmotnost v KG	5,450 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	5,790 kg
Energetická třída	D
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-20 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	1.930 mA
Izolační třída	I
Hořlavé podklady	NE

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

18. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Maximální plošné pokrytí ve vysokém výkonu: CENTURY SIRIO SLIM 400W 120°

LED reflektor CENTURY SIRIO SLIM 400W s vyzařovacím úhlem **120°** je navržen pro rovnoměrné a široké osvětlení rozsáhlých průmyslových prostor. Se světelným tokem **46 390 lumenů** poskytuje intenzivní světlo, které efektivně pokryje velké skladové haly, výrobní provozy i otevřené venkovní plochy.
Neutrální bílá **4000K** podporuje soustředění a přirozené vnímání detailů při každodenní práci. Díky velmi širokému úhlu **120°** umožňuje instalaci s většími rozestupy mezi svítidly a zajišťuje rovnoměrné plošné osvětlení bez výrazných tmavých míst. Masivní konstrukce s účinným chlazením a krytím **IP66** garantuje spolehlivý provoz i v náročných podmínkách.

Proč si vybrat právě tento reflektor

✔ **Světelný tok 46 390 lm** – extrémní plošný výkon
✔ **Úhel 120°** – velmi široké pokrytí prostoru
✔ **Výkon 400W** – vhodné pro velké areály
✔ **Neutrální bílá 4000K** – ideální pracovní světlo
✔ **Krytí IP66** – odolnost proti vodě a prachu

Pro koho je ideální

✔ Pro **rozsáhlé skladové a výrobní haly**
✔ Pro **areály s nižší až střední výškou stropu**
✔ Pro **venkovní manipulační plochy a parkoviště**
✔ Pro instalace, kde je prioritou **rovnoměrné plošné osvětlení**
✔ Pro průmyslové provozy vyžadující vysoký výkon

Pro koho se naopak nehodí

 Pro úzké bodové nasvícení (vhodnější 30° varianta)
 Pro velmi vysoké stropy vyžadující úzký kužel světla
 Do obytných a dekorativních prostor

Technické specifikace v kostce

Značka: CENTURY – specialista na LED technologie
Model: SIRIO SLIM
Příkon: 400W – velmi vysoký výkon
Světelný tok: 46 390 lm – intenzivní plošné osvětlení
Teplota chromatičnosti: 4000K – neutrální bílá
Vyzařovací úhel: 120° – velmi široký světelný kužel
Krytí: IP66 – odolné proti vodě a prachu
Rozměry: 450 × 340 × 48 mm – robustní průmyslové tělo
Barva těla: tmavě šedá – profesionální 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