TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: ZSMV-9017040

CENTURY ZEUS LED svítidlo 90W 15300lm 4.000K 70° - 150° IP65 na sloup a výložník pro veřejné osvětlení DALI



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	90 W
Svítivost	15300 lm
Délka	240 mm
Výška	100 mm
Šířka	540 mm
Stmívatelné	ANO
Napětí	100-277 V
Napětí	AC V
Úhel svícení	70 - 150 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 70
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60 Hz Hz
Životnost v hodinách	100000 h
Počet cyklů ON/OFF	50000
Stupeň krytí	IP65
Stupeň odolnosti	IK08
Hmotnost v KG	2,600 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,000 kg
Energetická třída	C
Záruka	5 roky
Provozní teplota	-20 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	398 mA
Izolační třída	II
Hořlavé podklady	NE

Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Maximální výkon a dokonalá přehlednost. **LED svítidlo CENTURY ZEUS 90W s DALI řízením a neutrálním světlem 4000 K** je navrženo pro nejnáročnější projekty veřejného a areálového osvětlení. Kombinuje velmi vysoký světelný tok, flexibilní optiku a inteligentní řízení, díky čemuž zajišťuje bezpečné, rovnoměrné a energeticky efektivní osvětlení rozsáhlých ploch.

Proč si vybrat právě tento produkt

• **Světelný tok 15 300 lm** – ideální pro hlavní tahy a velké plochy
• **DALI řízení** – centrální správa, stmívání a optimalizace spotřeby
• **Úhel vyzařování 70°–150°** – přizpůsobení šířce komunikace
• **Teplota světla 4000 K** – maximální přehlednost a kontrast
• **Krytí IP65** – bezúdržbový provoz v náročných venkovních podmínkách

Pro koho je produkt ideální

• Pro **města a obce** (hlavní komunikace, křižovatky)
• Pro **rozsáhlá parkoviště a dopravní uzly**
• Pro **průmyslové a logistické areály**
• Pro projekty **smart city a modernizace veřejného osvětlení**

Pro koho se naopak nehodí

• □ Pro interiérové použití
• □ Pro menší lokální komunikace
• □ Pro dekorativní nebo architektonické nasvícení

Technické specifikace v kostce

• **Značka:** CENTURY – profesionální veřejné osvětlení
• **Příkon:** 90 W – maximální výkon řady ZEUS
• **Světelný tok:** 15 300 lm – velmi vysoký výkon
• **Teplota světla:** 4000 K – neutrální bílá
• **Úhel vyzařování:** 70°–150° – flexibilní rozptyl
• **Řízení: DALI** – inteligentní stmívání
• **Krytí:** IP65 – venkovní použití
• **Montáž:** na sloup / výložník
• **Rozměry: 540 × 240 × 100 mm**
• **Použití:** veřejné a venkovní osvětlení

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