LED STRAATLAMP | BLAZE | 90W | CCT-SWITCH



LED STRAATLAMP | BLAZE | 90W | CCT-SWITCH

~~€ 154,50~~ € 137,50
Je bespaart 11.0%

LED STRAATLAMP | BLAZE | 90W | CCT-SWITCH

LED Straatlamp 90W, maximale lichtopbrengst voor duurzame straatverlichting

De LED straatlamp 90W is een krachtige en duurzame oplossing voor moderne straatverlichting. Met een indrukwekkende lichtopbrengst van 6.000 lumen en een efficiëntie van 150 lumen per watt biedt dit armatuur uitstekende helderheid voor straten, pleinen, parkeerterreinen en bedrijventerreinen. Dankzij de robuuste constructie en slimme functies combineert deze lamp energiezuinigheid met betrouwbaarheid, waardoor het een toekomstbestendige keuze is voor zowel gemeenten als bedrijven.

Belangrijkste specificaties van de LED straatlamp 90W

-Vermogen: 90 Watt
-Lichtopbrengst: 13.500 lumen
-Lumen efficiëntie: 150 lm/W
-Lichtkleur (CCT): instelbaar 3000K / 4000K / 6000K
-CRI: >70Ra
-Gradenbundel: 80–140° brede lichtverdeling
-Voltage: 100–277V AC, 50/60 Hz
-Dimbaar: 0-10 Volt
-Power factor: >0.93
-Afmetingen: 580 x 195 x 94 mm
-IP-waarde: IP66 (stof- en waterdicht)
-IK-waarde: IK08 (slagvast en vandalismebestendig)
-Type leds: SMD2835
-Driver: Inclusief Sosen driver
-Levensduur: 46.000 uur bij L90B10, 96.000 uur bij L80B10, 153.000 uur bij L70B10
-Garantie: 5 jaar
-Materiaal: Die-casting aluminium en gehard glas
-Kleur behuizing: Grijs
-Optioneel: leverbaar met sensor

De voordelen van LED straatverlichting

De overstap naar led straatverlichting brengt tal van voordelen met zich mee, zowel op het gebied van energieverbruik als veiligheid:

-Maximale efficiëntie: 150 lumen per watt, voor optimale energiebesparing.
-Krachtige lichtopbrengst: 13.500 lumen zorgt voor brede en heldere verlichting.
-Flexibele lichtkleur: instelbaar op 3000K, 4000K of 6000K afhankelijk van de toepassing.
-Duurzaamheid: tot 153.000 uur levensduur bij L70B10, waardoor onderhoudskosten minimaal blijven.
-Betrouwbaarheid: IP66 en IK08 maken de lamp bestand tegen weer en vandalisme.
-Slimme functies: optioneel met sensor en dimbaar via 0-10V voor extra efficiëntie.
-Hoogwaardige driver: standaard geleverd met betrouwbare Sosen driver.
-Zekerheid: geleverd met 5 jaar garantie.

Toepassingen van de LED straatlamp 90W

Dankzij het hoge vermogen en de krachtige lichtopbrengst is deze LED straatlamp 90W bijzonder geschikt voor:

-Straatverlichting in woonwijken en stadscentra
-Openbare pleinen en recreatiegebieden
-Parkeerterreinen en bedrijventerreinen
-Logistieke en industriële complexen
-Fietspaden, hoofdwegen en andere buitenomgevingen
Conclusie: krachtige en duurzame straatverlichting

De LED straatlamp 90W combineert krachtige prestaties met duurzaamheid en efficiëntie. Met zijn hoge lichtopbrengst, robuuste behuizing en een levensduur tot 153.000 uur (L70B10) is dit armatuur ideaal voor zowel openbare als commerciële toepassingen.