

# LED STREET LAMP

## Teknisk informasjon



### 1) Produkt

**imposa**® seneste miljøvennlige LED gatelys er laget med høy presisjon for lang og holdbar ytelse i tøfft miljø. Vi bruker 3 W høyteytelse LED chips.

De tilfredsstillende Conform to GB7000.5-2005 *Safety Requirements to Light Products for Streets and Roads*.

#### Inkluderer:

- Elegant utførelse og design, rasjonell struktur, høy fuktighetsmotstand og varme med IP65 sertifisering.
- Høyt lysutbytte med flikker fritt tilpasset lys med fargetemperatur CCT etter bestilling.
- Leveres med spesial designlinser
- Gir stor energisparing 60% sammenlignet med HPS og MH
- > 50 000 brukstimer.
- Null vedlikehold
- Enkel installasjon
- Ingen miljøgifter, vennlig mot miljøet.



## 2) Bruksområder:

Biloppstillingsplasser, veggmontert haller og butikker, parkområder, skoler, villa, med flere.

## 3) Hoved tekniske spesifikasjoner

No.	Technical Parameters	CZ-RL-A50	CZ-RL-A36	CZ-RL-A28
1	LED Qty	30	30	30
2	Input Voltage	AC90~295V 50~60Hz	AC90~295V 50~60Hz	AC90~295V 50~60Hz
4	Power Factor (Typ.)	>0.88	>0.88	>0.88
5	Working Voltage	45V	45V	36V
6	LED Consumption	45W	31W	24W
7	System Consumption	50W	36W	28W
8	LED Initial Flux	>5500Lm	>3960Lm	>3080Lm
9	Net Weight	2.5kg		
10	Lamp Size (mm)	340X190X90		
11	Packaging Size (mm)	410X255X145		
12	Lamp's Efficiency	>90%		
13	Color Temperature	warm white:2600~3700K; pure white:3700~5000K; cool white: over 5000K		

14	Color Rendering Index	Ra>70
15	Light distribution Curve/Beam Pattern	Asymmetric(Batwing)/Rectangular Beam
16	Junction Temperature	<75°C
17	Working Environment	Ambient temperature -40°C~40°C; Humidity 10%~90%
18	IP Rating	IP65
19	Work Life	>50 000hrs
20	Lamp Body & Lampshade Material	Aluminum Alloy
21	Sertifisering	CE, Rohs, Conform to GB7000.5-2005 <i>Safety Requirements to Light Products for Streets and Roads</i>



4) Photos for Reference

