

SOLAR SERIES



SOLAR LIGHTING

SIERA



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SSLSG9**-24W	24W	3120LM	
DZ-13-SSLSG9**-36W	36W	4680LM	
DZ-13-SSLSG9**-50W	50W	6500LM	
DZ-13-SSLSG9**-80W	80W	10400LM	
DZ-13-SSLSG9**-100W	100W	13000LM	

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K



DESCRIPTION

LeDenza SIERA Solar Street light integrates a lithium battery, smart controller and battery backup in a completely automated operation with solar panels installed on the pole. SIERA is made with aluminium die cast housing and completely corrosion resistance body and accessories with high quality LED chips.

LA DESCRIPTION

Le lampadaire solaire LeDenza SIERA intègre une batterie au lithium et un contrôleur intelligent et une batterie de secours dans un fonctionnement entièrement automatisé avec des panneaux solaires intégrés sur le poteau. SIERA est fabriqué avec un boîtier en aluminium moulé sous pression et un corps et des accessoires entièrement résistants à la corrosion avec des puces LED de haute qualité.

AREA OF APPLICATION

Street Lighting, Area Lighting, Parkings

FEATURES

POWER FACTOR

INPUT

OPERATING TEMP.

LIFE SPAN

High Efficacy

Easy Installation

More Bright

Long Life

0.95

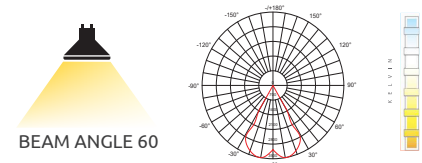
220-240V AC

-10°C to 40°C

50,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS

OSRAM **FULHAM** PHILIPS

LED CHIPS

bridgelux. CREE CITIZEN NICHIA

SOLAR LIGHTING

TIGON



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SSLTW8**-15W	15W	2200LM	490x260x90MM

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K



DESCRIPTION

LeDenza TIGON Solar Street light is an integrated model designed for pathway lighting, which integrates a lithium battery and smart controller. TIGON Street light model is made with aluminium die cast housing with completely corrosion resistance body and accessories with high quality LED Chips.

LA DESCRIPTION

Le réverbère solaire **LeDenza** TIGON est un modèle intégré conçu pour l'éclairage des allées, qui intègre une batterie au lithium et un contrôleur intelligent. Le modèle de lampadaire TIGON est fabriqué avec un boîtier en aluminium moulé sous pression avec un corps entièrement résistant à la corrosion et des accessoires avec des puces LED de haute qualité.

AREA OF APPLICATION

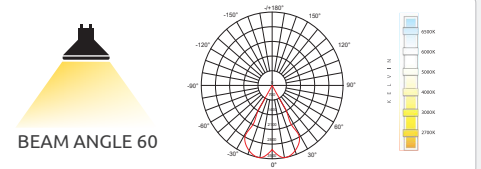
Street Lighting, Lawns & Gardens

FEATURES

SOLAR PANEL	Mono 15W / 6V
BATTERY	LiFePO4 - 15W/3.6V
OPERATING TEMP.	-10°C to 40°C
LIFE SPAN	30,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS

OSRAM FULHAM PHILIPS

LED CHIPS

bridgelux. CREE CITIZEN NICHIA

SOLAR LIGHTING

ZENIT



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SSLZG9**-24W	24W	3120LM	675x215x115MM
DZ-13-SSLZG9**-40W	40W	5200LM	800x215x115MM
DZ-13-SSLZG9**-60W	60W	6500LM	1230x215x115MM
DZ-13-SSLZG9**-80W	80W	10400LM	735x365x115MM
DZ-13-SSLZG9**-100W	100W	13000LM	1080x365x115MM

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K



DESCRIPTION

LeDenza ZENIT Street light is an integrated model designed for main street lighting, which integrates a LiFePO4 battery and pro double MPPT controller and 24 hours of battery backup in a completely automated operation. ZENIT Street light is made to be efficient, durable and stylish with aluminium die cast housing and high efficiency LEDs.

LA DESCRIPTION

Le réverbère **LeDenza ZENIT** est un modèle intégré conçu pour l'éclairage public principal, qui intègre une batterie LiFePO4 et un contrôleur pro double MPPT et 24 heures de batterie de secours dans un fonctionnement entièrement automatisé. Le lampadaire ZENIT est conçu pour être efficace, durable et élégant avec un boîtier en aluminium moulé sous pression et des LED à haute efficacité.

AREA OF APPLICATION

Street Lighting, Area Lighting, Parkings

FEATURES

SOLAR PANEL

BATTERY

OPERATING TEMP.

LIFE SPAN

High Efficacy

Easy Installation

More Bright

Long Life

Mono 20-105W / 10V

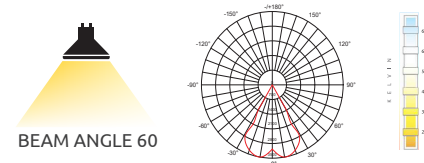
LiFePO4 - 20-60AH/6.4V

-10°C to 40°C

50,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS

OSRAM **FULHAM** **PHILIPS**

LED CHIPS

bridgelux **CREE** **CITIZEN** **NICHIA**

SOLAR LIGHTING

ZELDA



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SSLZG9**-24W	24W	3120LM	675x215x115MM
DZ-13-SSLZG9**-40W	40W	5200LM	800x215x115MM
DZ-13-SSLZG9**-60W	60W	6500LM	1230x215x115MM
DZ-13-SSLZG9**-80W	80W	10400LM	735x365x115MM
DZ-13-SSLZG9**-100W	100W	13000LM	1080x365x115MM

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K



DESCRIPTION

LeDenza ZELDA Street light is an integrated model designed for main street lighting, which integrates a LiFePO4 battery and pro double MPPT controller and 24 hours of battery backup in a completely automated operation. ZELDA Street light is made to be efficient, durable and stylish with aluminium die cast housing and high efficiency LEDs.

LA DESCRIPTION

Le réverbère **LeDenza ZELDA** est un modèle intégré conçu pour l'éclairage public principal, qui intègre une batterie LiFePO4 et un contrôleur pro double MPPT et 24 heures de batterie de secours dans un fonctionnement entièrement automatisé. Le lampadaire ZELDA est conçu pour être efficace, durable et élégant avec un boîtier en aluminium moulé sous pression et des LED à haute efficacité.

AREA OF APPLICATION

Street Lighting, Area Lighting, Parkings

FEATURES

SOLAR PANEL

BATTERY

OPERATING TEMP.

LIFE SPAN

High Efficacy

Easy Installation

More Bright

Long Life

Mono 20-105W / 10V

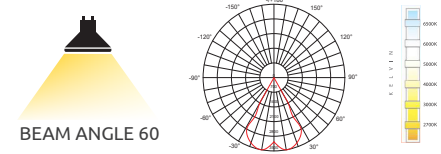
LiFePO4 - 20-60AH/6.4V

-10°C to 40°C

50,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS



LED CHIPS



SOLAR LIGHTING

CLEO



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SBLC80C3-15W	15W	1200LM	Ø240x800MM
DZ-13-SWT16C3-15W	15W	1200LM	Ø240x160MM

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K



DESCRIPTION

LeDenza CLEO Street light is an integrated model designed for main street lighting, which integrates a LiFePO4 battery and pro double MPPT controller and 24 hours of battery backup in a completely automated operation. CLEO Street light is made to be efficient, durable and stylish with aluminium die cast housing and high efficiency LEDs.

LA DESCRIPTION

Le réverbère **LeDenza** CLEO est un modèle intégré conçu pour l'éclairage public principal, qui intègre une batterie LiFePO4 et un contrôleur pro double MPPT et 24 heures de batterie de secours dans un fonctionnement entièrement automatisé. Le lampadaire CLEO est conçu pour être efficace, durable et élégant avec un boîtier en aluminium moulé sous pression et des LED à haute efficacité.

AREA OF APPLICATION

Street Lighting, Area Lighting, Parkings

FEATURES

High Efficacy

Easy Installation

More Bright

Long Life

SOLAR PANEL Mono 8W / 5V

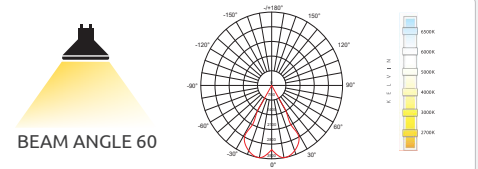
BATTERY LiFe - 4.4 AH/4.2V

OPERATING TEMP. -10°C to 40°C

LIFE SPAN 15,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS

MW OSRAM FULHAM PHILIPS

LED CHIPS

bridgelux. CREE CITIZEN NICHIA

SOLAR LIGHTING

FLORA



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SBLFG9**-15W	15W	1200LM	

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K

DESCRIPTION

LeDenza FLORA solar post top luminaire combines an attractive design with innovative lighting technology. Its Multi- Lens Technology always ensures optimally illuminated streets, paths and areas around buildings. FLORA gives direct illumination with open-head design hiding technically precise asymmetric and symmetric street optics.

LA DESCRIPTION

Le luminaire solaire LeDenza FLORA combine un design attrayant avec une technologie d'éclairage innovante. Sa technologie multi-lentilles assure toujours un éclairage optimal des rues, des chemins et des zones autour des bâtiments. FLORA donne un éclairage direct avec une conception à tête ouverte cachant des optiques de rue asymétriques et symétriques techniquement précises.

AREA OF APPLICATION

Offices, Villas, Apartments, Restaurants & Malls.

FEATURES

POWER FACTOR

INPUT

OPERATING TEMP.

LIFE SPAN

High Efficacy

Easy Installation

More Bright

Long Life

0.95

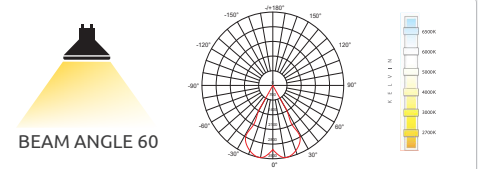
220-240V AC

-10°C to 40°C

20,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS

OSRAM FULHAM PHILIPS

LED CHIPS

bridgelux CREE CITIZEN NICHIA



SOLAR LIGHTING

GLIZZ



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SWLGZZ**-4W	4W	200LM	10x6x7.5MM

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K; RG=RGB



DESCRIPTION

LeDenza GLIZZ uses polysilicon to convert the solar energy into electrical energy. Equipped with automated operation. GLIZZ is weather protected and it is great outdoor light for Deck, Garden and Wall Lighting.

LA DESCRIPTION

LeDenza GLIZZ utilise du polysilicium pour convertir l'énergie solaire en énergie électrique. Équipé d'un fonctionnement automatisé. GLIZZ est protégé contre les intempéries et c'est une excellente lumière extérieure pour l'éclairage de terrasse, de jardin et de mur.

AREA OF APPLICATION

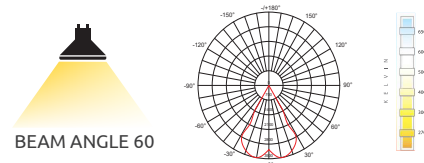
Offices, Villas, Apartments, Restaurants & Malls.

FEATURES

FEATURES	High Efficacy
	Easy Installation
	More Bright
	Long Life
POWER FACTOR	0.95
INPUT	220-240V AC
OPERATING TEMP.	-10°C to 40°C
LIFE SPAN	40,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS

MW OSRAM **FULHAM** PHILIPS

LED CHIPS

bridgelux. CREE CITIZEN NICHIA

SOLAR LIGHTING TWINK



DESCRIPTION

LeDenza TWINK uses polysilicon to convert the solar energy into electrical energy. Equipped with automated operation. TWINK is weather protected and it is great outdoor light for Deck, Garden and Wall Lighting.

LA DESCRIPTION

LeDenza TWINK utilise du polysilicium pour convertir l'énergie solaire en énergie électrique. Équipé d'un fonctionnement automatisé. TWINK est protégé contre les intempéries et c'est une excellente lumière extérieure pour l'éclairage de terrasse, de jardin et de mur.

AREA OF APPLICATION

Offices, Villas, Apartments, Restaurants & Malls.

MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SWLTWK**-4W	4W	200LM	10x6x7.5MM

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K



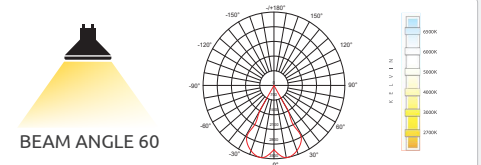
FEATURES

POWER FACTOR	0.95
INPUT	220-240V AC
OPERATING TEMP.	-10°C to 40°C
LIFE SPAN	40,000 Hrs

High Efficacy
Easy Installation
More Bright
Long Life

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS

OSRAM FULHAM PHILIPS

LED CHIPS

bridgelux. CREE CITIZEN NICHIA

SOLAR LIGHTING

EVA



MODEL	POWER	LUMENS	DIMENSION
DZ-13-SWLEVA**-12W	12W	600LM	10x6x7.5MM

**CW = 6500K; NW = 4000K; WW = 3000K



DESCRIPTION

LeDenza EVA use monocrystalline silicon to convert up to 19% of sunlight into electrical energy. With EVA the Charging time is at least 5% faster than other models of solar wall lights in polysilicon. Weather protected and it is great outdoor light for Garden, Wall and Fence areas.

LA DESCRIPTION

LeDenza EVA utilise du silicium monocristallin pour convertir jusqu'à 19% de la lumière du soleil en énergie électrique. Avec EVA, le temps de charge est au moins 5% plus rapide que autres modèles d'appliques solaires en polysilicium. Protégé contre les intempéries et c'est une excellente lumière extérieure pour les jardins, les murs et les clôtures.

AREA OF APPLICATION

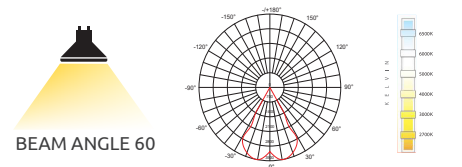
Offices, Villas, Apartments, Restaurants & Malls.

FEATURES

POWER FACTOR	0.95
INPUT	220-240V AC
OPERATING TEMP.	-10°C to 40°C
LIFE SPAN	40,000 Hrs

Efficacy Rating ★★★★★

Manufactured in accordance with all International Standards



LED DRIVERS



LED CHIPS

