

LED Lamps Selection Guide

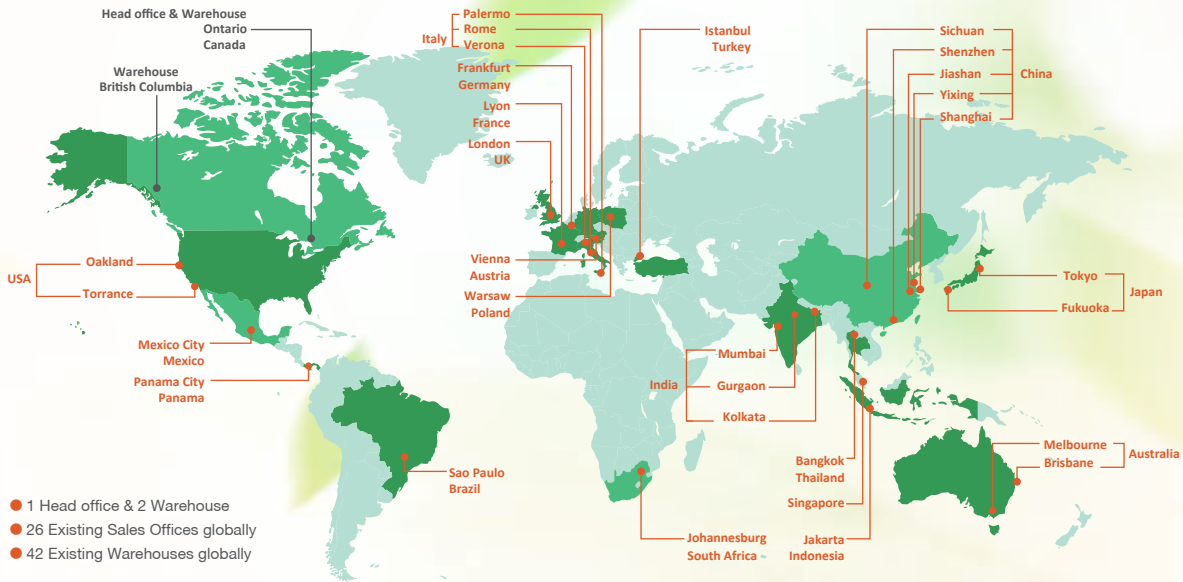




The Company

RENESOLA FOUNDED IN 2005

- Listed on the NY Stock Exchange (NYSE:SOL) in 2008
- Bloomberg Ranked Tier One Company
- Diversified Energy-Efficient Product Lines
- UL certified, Energy Star and DLC listed Lighting Products



ReneSola (NYSE: SOL) is one of the world's largest and most reputable providers of sustainable energy solutions. Since 2005, ReneSola has earned a reputation for superior quality and production efficiency. The company has shipped millions of products to customers around the world, supported by more than 40 office locations in 16 countries. Drawing on its deep heritage in solar technology, ReneSola recently brought its expertise to the LED lighting sector. Through its exceptional manufacturing and sales channels, ReneSola produces and supplies a wide range of LED products to add value and meet ROI objectives for distributors' clients across a number of sectors.

Today, ReneSola offers a robust portfolio of LED lighting solutions to meet the unique needs of the industrial, commercial and residential sectors. Through its unyielding focus on innovation and expanded product lines, ReneSola is quickly becoming known as a global leader in the industry. With the support of its valued distribution network, ReneSola's mission is to help reduce lighting costs while enhancing environmental stewardship around the world.



Residential lamps

Aline OMNI



01

BR Lamp



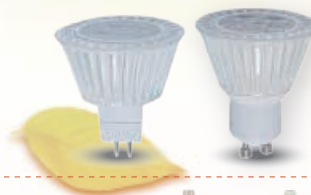
02

PAR-SMD



03

MR16 LED Lamp



04

G9 Lamp



05

Candelabra Lamp



07

Aline OMNI



The ReneSola Aline speaks simple and elegant design.

This A19 & A21 LED lamp is the essential product for replacing incandescent lamps, compact fluorescent lamps and halogen light sources. Its light output achieves from 40W up to a 100W incandescent equity. With its instant start and its powerful CRI, this lamp immediately creates the right atmosphere.

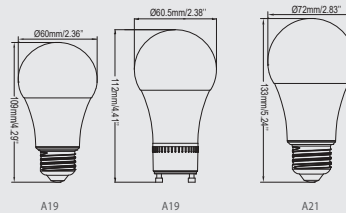
Applications

- Hospitality
- Retail
- Art galleries and museums
- Shopping Malls
- Offices
- Restaurants
- Residential

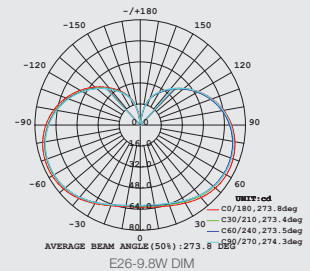
General Usage

- Table/Floor lamps
- Wall Sconces
- Pendants

Dimensions



Photometry



Technical specification

Model	Bulb Type	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RA60D007X0109	A19	E26	7	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	450	2700
RA60D007X0110	A19	E26	7	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	450	3000
RA60D007X0111	A19	E26	7	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	450	4000
RA60D007X0112	A19	E26	7	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	450	5000
RA60D010X0109	A19	E26	9.8	Yes	Omni	AC120V 60Hz	110	800	2700
RA60D010X0110	A19	E26	9.8	Yes	Omni	AC120V 60Hz	110	800	3000
RA60D010X0111	A19	E26	9.8	Yes	Omni	AC120V 60Hz	110	800	4000
RA60D010X0112	A19	E26	9.8	Yes	Omni	AC120V 60Hz	110	800	5000
RA19D009AR0101	A19	E26	9	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	800	2700
RA19D009AR0102	A19	E26	9	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	800	3000
RA19D009AR0103	A19	E26	9	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	800	4000
RA21D015S0102	A21	E26	15	Yes	Omni	AC120V 60Hz	130	1600	3000
RA21D015S0104	A21	E26	15	Yes	Omni	AC120V 60Hz	130	1600	5000
RA19D009AW01A01	A19	GU24	9	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	800	2700
RA19D009AW01B01	A19	GU24	9	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	800	3000
RA19D009AW01D01	A19	GU24	9	Yes	Omni	AC120V 60Hz	80	800	4000



BR Lamp



The ReneSola Bulge LED lamp deceives the eye with its powerful output and energy savings.

Taking the flood lamps to the next level, the BR LED lamp reduces up to 80% energy from HID and CFL sources up to 100W HID or 52W CFL equity. With its instant start and powerful CRI, this lamp just is the right fit.

Applications

- Hospitality
- Retail
- Art galleries and museums
- Shopping Malls
- Offices
- Restaurants
- Residential

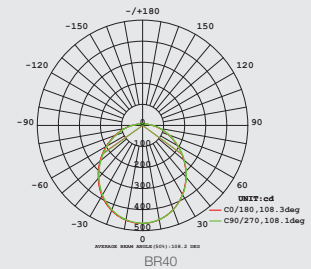
General Usage

- Recessed Down Lights/
Pot Lights
- Track Lights
- Specialty

Dimensions



Photometry



● Technical specification

Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
REBR200730K	E26	7	Yes	120	AC120V 60Hz	70	550	3000
REBR200740K	E26	7	Yes	120	AC120V 60Hz	70	550	4000
REBR200750K	E26	7	Yes	120	AC120V 60Hz	70	550	5000
REBR301130K	E26	11	Yes	120	AC120V 60Hz	95	850	3000
REBR301140K	E26	11	Yes	120	AC120V 60Hz	95	850	4000
REBR301150K	E26	11	Yes	120	AC120V 60Hz	95	850	5000
REBR401730K	E26	17	Yes	120	AC120V 60Hz	155	1400	3000
REBR401740K	E26	17	Yes	120	AC120V 60Hz	155	1400	4000
REBR401750K	E26	17	Yes	120	AC120V 60Hz	155	1400	5000



PAR-SMD



The ReneSola Parabolic LED lamp takes on a curvy shape, but goes after energy savings like no other lamp in the market.

Taking the flood lamps to the next level, the PAR LED lamp reduces up to 80% energy from HID and CFL sources up to 100W HID or 52W CFL equity. With its instant start and powerful CRI, this lamp just is the right fit.

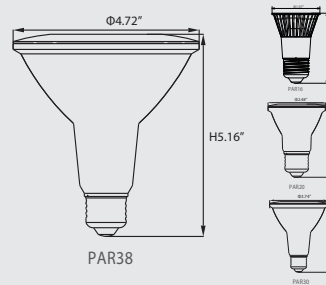
Applications

- Hospitality
- Retail
- Art galleries and museums
- Shopping Malls
- Offices
- Restaurants
- Residential

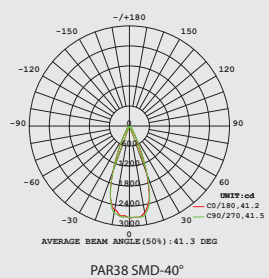
General Usage

- Recessed (Down Lights)
- Specialty / Track
- Flush Mount
- Pendant Mount / Chandelier
- Portable Table / Floor
- Exterior

Dimensions



Photometry



● Technical specification

Model	Bulb Type	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
REPAR160740D27K	PAR 16	E26	7	Yes	40	AC120V 60Hz	65	450	2700
REPAR160740D30K	PAR 16	E26	7	Yes	40	AC120V 60Hz	65	450	3000
REPAR160740D40K	PAR 16	E26	7	Yes	40	AC120V 60Hz	65	450	4000
REPAR160740D50K	PAR 16	E26	7	Yes	40	AC120V 60Hz	65	450	5000
REPAR200725D30K	PAR 20	E26	7	Yes	25	AC120V 60Hz	65	470	3000
REPAR200740D30K	PAR 20	E26	7	Yes	40	AC120V 60Hz	65	500	3000
REPAR200740D40K	PAR 20	E26	7	Yes	40	AC120V 60Hz	65	470	4000
REPAR301225D30K	PAR 30	E26	12	Yes	25	AC120V 60Hz	120	850	3000
REPAR301240D30K	PAR 30	E26	12	Yes	40	AC120V 60Hz	120	850	3000
REPAR301240D40K	PAR 30	E26	12	Yes	40	AC120V 60Hz	120	850	4000
REPAR301240D50K	PAR 30	E26	12	Yes	40	AC120V 60Hz	120	850	5000
RP30D011201B01	PAR 30	E26	11	Yes	40	AC120V 60Hz	110	850	3000
RP30D011201D01	PAR30	E26	11	Yes	40	AC120V 60Hz	110	850	4000
REPAR381525D30K	PAR 38	E26	15	Yes	25	AC120V 60Hz	140	1050	3000
REPAR381540D30K	PAR 38	E26	15	Yes	40	AC120V 60Hz	140	1050	3000
REPAR381540D40K	PAR 38	E26	15	Yes	40	AC120V 60Hz	140	1050	4000
REPAR381540D50K	PAR 38	E26	15	Yes	40	AC120V 60Hz	140	1050	5000



MR16 LED Lamp



The ReneSola GU5.3 & GU10 spotlights have been designed to replace GU5.3 & GU10 traditional lamps with the same footprint. With a lifespan of 25,000 hours, it offers up to 80% energy savings and minimize the maintenance costs. With a luminous flux up to 450 lumens, our GU5.3 & GU10 version offers an equivalent performance to a 50W halogen lamp, for only 7W of power.

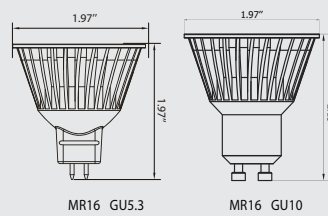
Applications

- Hospitality
- Retail
- Art galleries and museums
- Shopping Malls
- Offices
- Restaurants
- Residential

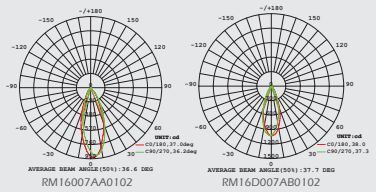
General Usage

- Track Lights
- Specialty
- Recessed Down Lights/ Pot Lights
- Display Cases
- Under Cabinet Lights

Dimensions



Photometry



● Technical specification

Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RM16007AA0102	GU5.3	7	NO	40	AC/DC12V 60Hz	65	400	3000
RM16D007AB0102	GU10	7	Yes	40	AC120V 60Hz	65	450	3000
RM167GU1030K1T	GU10	7	Yes	40	AC120V 60Hz	70	500	3000



G9 LAMP



The ReneSola G9 small size lamp takes after its predecessor the halogen G9 in its small size and mega brightness.

Intelligently rolled SMD LED substrate on a metal heatsink wrapped in a clear or frosted acrylic lens makes this 3.5W high performer lamp a proud replacement to 40W G9 halogen lamp. You can put this well designed lamp to the test side by side with its counterpart in 40W and you will not be able to tell the difference. With a lifespan of more than 10,000h compared to its counterpart of 3000h, it offers up to 90% energy savings and minimize the maintenance costs.

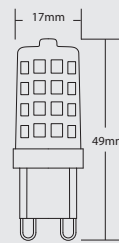
Applications

- Hospitality
- Retail
- Residential

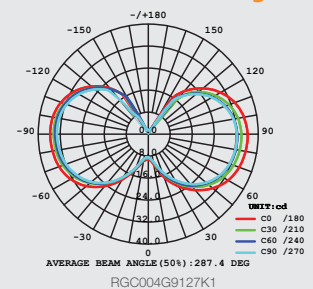
General Usage

- Chandelier
- Pendants
- Wall Sconces
- Vanity lights

Dimensions



Photometry



● Technical specification

Model	Base	Watt(W)	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)	Body Color
RGC004G9127K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	310	2700	transparent
RGC004G9130K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	330	3000	transparent
RGC004G9140K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	340	4000	transparent
RGC004G9150K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	360	5000	transparent
RGF004G9127K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	290	2700	frosted
RGF004G9130K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	310	3000	frosted
RGF004G9140K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	315	4000	frosted
RGF004G9150K1	G9	3.5	330	AC120V 60Hz	54	320	5000	frosted





The ReneSola LED Candelabra lamp are 100% retrofit to the 40W incandescent lamps.

They make up to 80% energy savings and minimize maintenance cost. The bulbs come in clear glass equipped with a lens with a filament effect for a sparkling light, making it the ideal lamp for ambient lighting for your interior decor.

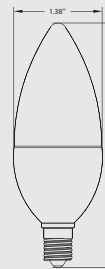
Applications

- Hospitality
- Retail
- Residential

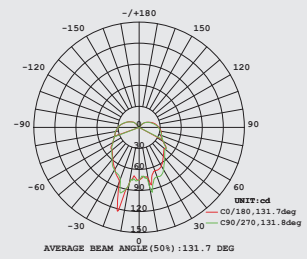
General Usage

- Chandelier
- Pendants
- Wall Sconces

Dimensions



Photometry



● Technical specification

Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RCD005I0101	E12	5	Yes	180	AC120V 60Hz	53	325	2700
RCD005I0102	E12	5	Yes	180	AC120V 60Hz	53	325	3000
RCD005I0103	E12	5	Yes	180	AC120V 60Hz	53	325	4000
RCD005I0104	E12	5	Yes	180	AC120V 60Hz	53	325	5000



Commercial lamps

New Gen High-power LED lamp



08

Corn Light



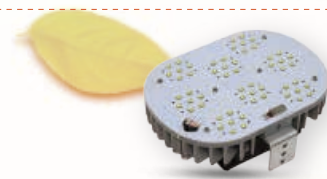
12

**LED T8 Tube
Plug & Play**



14

Industrial LED Retrofit Kit



15

New Gen High-power LED lamp



The ReneSola HID replacement LED lamp just is the right solution for those energy savages eating up 400W of energy.

The corn lamps have been design to illuminate 360 degrees around learning the right distribution from its legacy HID source and consuming less than 60% of its consumption. Its 54,000h life just makes it impossible not to keep on savings year after year with no maintenance cost or major lumen depreciation for a long lasting output of light.

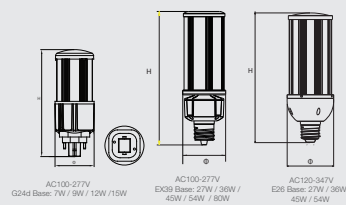
Applications

- Commercial
- Residential
- Hospitality
- Restaurants
- Industrial

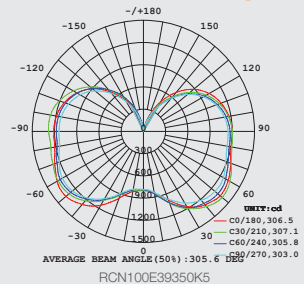
General Usage

- General lighting
- Recessed Down Lights/
Pot Lights
- Specialty
- High-Bay and low-Bay retrofit

Dimensions



Photometry



Technical specification

Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RCN007H0206	G24d	7	No	360	AC120-277V 50/60Hz	70	645	3000
RCN009H0206	G24d	9	No	360	AC120-277V 50/60Hz	90	830	3000
RCN012H0206	G24d	12	No	360	AC120-277V 50/60Hz	120	1105	3000
RCN012H0207	G24d	12	No	360	AC120-277V 50/60Hz	120	1105	4000
RCN015H0206	G24d	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	150	1380	3000
RCN015H0207	G24d	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	150	1380	4000
RCN015E26330KU	E26	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	3000
RCN015E39330KU	E39	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	3000
RCN015E26340KU	E26	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	4000
RCN015E39340KU	E39	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	4000
RCN015E26350KU	E26	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	5000
RCN015E39350KU	E39	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	5000
RCN015E26360KU	E26	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	6000
RCN015E39360KU	E39	15	No	360	AC120-277V 50/60Hz	166	54000	6000
RCN019E26330KU	E26	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	3000
RCN019E39330KU	E39	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	3000
RCN019E26340KU	E26	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	4000

New Gen High-power LED lamp



Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RCN019E39340KU	E39	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	4000
RCN019E26350KU	E26	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	5000
RCN019E39350KU	E39	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	5000
RCN019E26360KU	E26	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	6000
RCN019E39360KU	E39	19	No	360	AC120-277V 50/60Hz	211	54000	6000
RCN024E26330KU	E26	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	3000
RCN024E39330KU	E39	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	3000
RCN024E26340KU	E26	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	4000
RCN024E39340KU	E39	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	4000
RCN024E26350KU	E26	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	5000
RCN024E39350KU	E39	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	5000
RCN024E26360KU	E26	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	6000
RCN024E39360KU	E39	24	No	360	AC120-277V 50/60Hz	266	54000	6000
RCN027E26330KU	E26	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	2916	3000
RCN027E39330KU	E39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	2916	3000
RCN027EX39330KU	EX39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	2916	3000
RCN027E26340KU	E26	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3105	4000
RCN027E39340KU	E39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3105	4000
RCN027EX39340KU	EX39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3105	4000
RCN027E26350KU	E26	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	5000
RCN027E39350KU	E39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	5000
RCN027EX39350KU	EX39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	5000
RCN027E26360KU	E26	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	6000
RCN027E39360KU	E39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	6000
RCN027EX39360KU	EX39	27	No	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	6000
RCN036E26330KU	E26	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	3888	3000
RCN036E39330KU	E39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	3888	3000
RCN036EX39330KU	EX39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	3888	3000
RCN036E26340KU	E26	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4140	4000
RCN036E39340KU	E39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4140	4000
RCN036EX39340KU	EX39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4140	4000
RCN036E26350KU	E26	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	5000
RCN036E39350KU	E39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	5000
RCN036EX39350KU	EX39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	5000
RCN036E26360KU	E26	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	6000
RCN036E39360KU	E39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	6000
RCN036EX39360KU	EX39	36	No	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	6000
RCN045E26330KU	E26	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	4860	3000
RCN045E39330KU	E39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	4860	3000
RCN045EX39330KU	EX39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	4860	3000
RCN045E26340KU	E26	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5175	4000
RCN045E39340KU	E39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5175	4000
RCN045EX39340KU	EX39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5175	4000

New Gen High-power LED lamp



Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RCN045E26350KU	E26	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	5000
RCN045E39350KU	E39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	5000
RCN045EX39350KU	EX39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	5000
RCN045E26360KU	E26	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	6000
RCN045E39360KU	E39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	6000
RCN045EX39360KU	EX39	45	No	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	6000
RCN054E26330KU	E26	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	5832	3000
RCN054E39330KU	E39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	5832	3000
RCN054EX39330KU	EX39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	5832	3000
RCN054E26340KU	E26	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6210	4000
RCN054E39340KU	E39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6210	4000
RCN054EX39340KU	EX39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6210	4000
RCN054E26350KU	E26	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	5000
RCN054E39350KU	E39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	5000
RCN054EX39350KU	EX39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	5000
RCN054E26360KU	E26	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	6000
RCN054E39360KU	E39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	6000
RCN054EX39360KU	EX39	54	No	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	6000
RCN080E39330KU	E39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	8640	3000
RCN080EX39330KU	EX39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	8640	3000
RCN080E39340KU	E39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9200	4000
RCN080EX39340KU	EX39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9200	4000
RCN080E39350KU	E39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	5000
RCN080EX39350KU	EX39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	5000
RCN080E39360KU	E39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	6000
RCN080EX39360KU	EX39	80	No	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	6000
RCN027E26330K5	E26	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2646	3000
RCN027E39330K5	E39	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2646	3000
RCN027E26340K5	E26	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2835	4000
RCN027E39340K5	E39	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2835	4000
RCN027E26350K5	E26	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	5000
RCN027E39350K5	E39	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	5000
RCN027E26360K5	E26	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	6000
RCN027E39360K5	E39	27	No	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	6000
RCN036E26330K5	E26	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3528	3000
RCN036E39330K5	E39	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3528	3000
RCN036E26340K5	E26	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3780	4000
RCN036E39340K5	E39	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3780	4000
RCN036E26350K5	E26	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	5000
RCN036E39350K5	E39	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	5000
RCN036E26360K5	E26	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	6000

New Gen High-power LED lamp



Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RCN036E39360K5	E39	36	No	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	6000
RCN045E26330K5	E26	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4410	3000
RCN045E39330K5	E39	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4410	3000
RCN045E26340K5	E26	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4725	4000
RCN045E39340K5	E39	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4725	4000
RCN045E26350K5	E26	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	5000
RCN045E39350K5	E39	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	5000
RCN045E26360K5	E26	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	6000
RCN045E39360K5	E39	45	No	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	6000
RCN054E26330K5	E26	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5292	3000
RCN054E39330K5	E39	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5292	3000
RCN054E26340K5	E26	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5670	4000
RCN054E39340K5	E39	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5670	4000
RCN054E26350K5	E26	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	5000
RCN054E39350K5	E39	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	5000
RCN054E26360K5	E26	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	6000
RCN054E39360K5	E39	54	No	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	6000
RCN080E39330K5	E39	80	No	360	AC120-347V 50/60Hz	724	7840	3000
RCN080E39340K5	E39	80	No	360	AC120-347V 50/60Hz	724	8400	4000
RCN080E39350K5	E39	80	No	360	AC120-347V 50/60Hz	724	8800	5000
RCN080E39360K5	E39	80	No	360	AC120-347V 50/60Hz	724	8800	6000
RCN100E39330K5	E39	100	No	360	AC120-347V 50/60Hz	925	9800	3000
RCN100E39340K5	E39	100	No	360	AC120-347V 50/60Hz	925	10500	4000
RCN100E39350K5	E39	100	No	360	AC120-347V 50/60Hz	925	11000	5000
RCN100E39360K5	E39	100	No	360	AC120-347V 50/60Hz	925	11000	6000



Corn Light



The ReneSola HID replacement LED lamp just is the right solution for those energy savages eating up 400W of energy. The corn lamps have been design to illuminate 360 degrees around learning the right distribution from its legacy HID source and consuming less than 60% of its consumption. Its 50,000h life just makes it impossible not to keep on savings year after year with no maintenance cost or major lumen depreciation for a long lasting output of light.

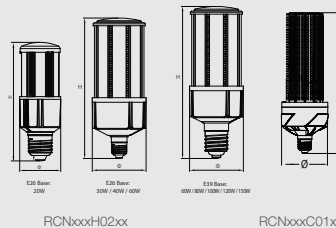
Applications

- Commercial
- Residential
- Hospitality
- Restaurants
- Property Management

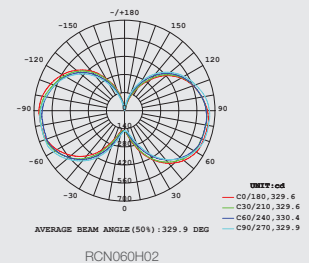
General Usage

- General lighting
- Recessed Down Lights/Pot Lights
- Specialty

Dimensions



Photometry



Technical specification

Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RCN015C0102	E26	15	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.2	1380	4000
RCN020H0202	E26	20	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.2	1840	4000
RCN020H0203	E26	20	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.2	1900	5000
RCN030C0103	E26	30	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.4	2760	4000
RCN030H0202	E26	30	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.3	2760	4000
RCN030H0203	E26	30	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.3	2850	5000
RCN040C0104	E39	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.5	3680	4000
RCN040C0106	E39	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.5	3800	5000
RCN040H0202	E26	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.4	3680	4000
RCN040H0203	E26	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.4	3800	5000
RCN060C0103	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5520	4000

Corn Light



Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(mA)	Lumens(lm)	CCT(K)
RCN060C0104	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5520	4000
RCN060C0105	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5700	5000
RCN060C0106	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5700	5000
RCN060H0202	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5520	4000
RCN060H0207	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5520	4000
RCN060H0203	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5700	5000
RCN060H0208	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5700	5000
RCN080C0102	E39	80	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.9	7360	4000
RCN080H0202	E39	80	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	0.8	7360	4000
RCN080H0203	E39	80	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	0.8	7600	5000
RCN100C0102	E39	100	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	1.1	9200	4000
RCN100H0202	E39	100	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.0	9200	4000
RCN100H0203	E39	100	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.0	9500	5000
RCN120H0203	E39	120	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.2	11400	5000
RCN150H0203	E39	150	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.5	14250	5000



LED T8 Tube Plug & Play



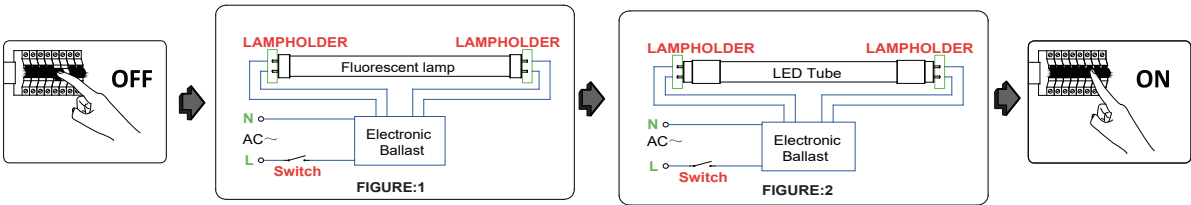
The ReneSola T8 LED Tube with its Plug and Play power, makes installation much easier.

With 100+ compatible ballasts, all you have to do, is take the old lamp out and put the new 100+ l/w energy efficient LED lamp in. no rewiring or high cost of labor and no need to throw out a completely good working ballast you put in few months back. at a fraction of the wattage, get more light output of your existing system.

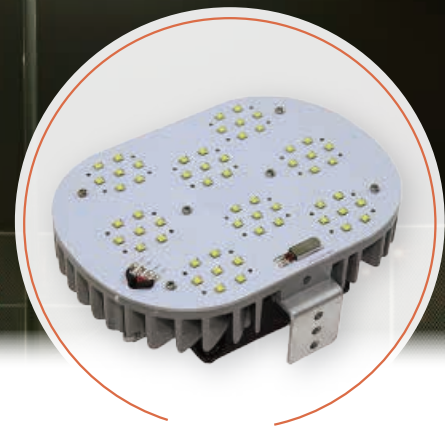
Applications	General Usage	Dimensions	Photometry
<ul style="list-style-type: none"> Offices Hospitality Retail Shopping Malls Restaurants 	<ul style="list-style-type: none"> Ideal replacement of Fluorescent T8 & T12 tubes 		

Technical specification

Model	Base	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Lumens(lm)	CCT(K)	Body Material
RT8012AU0102	G13	15	No	250	1650	4000	Glass
RT8012AU0103	G13	15	No	250	1650	5000	Glass
RT8018X0401	G13	18	No	130	2100	5000	PC+1/2AL
RT8018X0403	G13	18	No	130	2100	4000	PC+1/2AL
RT8018X0405	G13	18	No	130	2100	3500	PC+1/2AL



Industrial LED Retrofit Kit



The ReneSola Retrofit HID kit comes to the rescue when other solutions do not fit the budget or the applications.

Certified as a retrofit kit for HID luminaires, it just makes sense to by pass all other quick failing electrical components and sustain a long maintenance free energy saving application time.

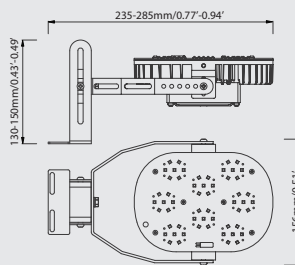
Applications

- Outdoor Hospitality and Commercial
- Outdoor Shopping Malls
- Indoor/Outdoor Industrial
- Parking lots
- Roadways

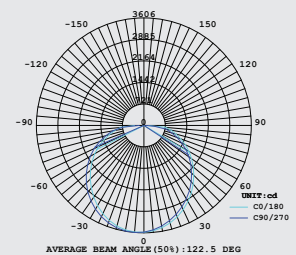
General Usage

- Indoor H-Bay retrofit
- Shoebox retrofit
- Canopy Lighting fixtures retrofit
- Flood lighting Fixtures retrofit
- wall pack retrofit

Dimensions



Photometry



● Technical specification

Model	Watt(W)	Dimmable	Beam Angle(°)	Voltage	Current(A)	Lumens(lm)	CCT(K)
RSB060C0101	60	No	120	AC120-277V 50/60Hz	0.8	6000	5700
RSB080C0101	80	No	120	AC120-277V 50/60Hz	1.4	8500	5700
RSB100C0101	100	No	120	AC120-277V 50/60Hz	2	10500	5700
RSB120C0101	120	No	120	AC120-277V 50/60Hz	2	12500	5700
RSB105D0201	105	No	120	AC 277-480V 50/60Hz	0.525	10500	5700
RSB120D0201	120	No	120	AC 277-480V 50/60Hz	0.6	12000	5700





Commitment to Superior Quality

- ◆ ReneSola's LED laboratories feature the latest state-of-the-art testing equipment (spectroradiometer, accelerated aging test equipment, goniophotometer, and more).
- ◆ Our factory testing labs are CNAS and ISO/IEC 17025:2005 accredited.
- ◆ All LED products have been tested for LM79, LM80 and TM21.
- ◆ CUL certified and Energy Star and DLC listed - Eligible for rebates.
- ◆ Over 800+ models actively listed on DLC QPL:
<https://www.designlights.org/qpl/saved/U2A6GWD>

Quality Assurance

- ◆ QC specialists embedded at all of our manufacturing facilities ensure consistent product quality.
- ◆ 100 % fire up, colour and lumen output inspection at manufacturing plants.
- ◆ Random selections of samples at shipping stage with 3 general stage levels and 4 special inspection levels.
- ◆ Minor defects are corrected immediately.
- ◆ Critical defects are rejected and the whole shipment is quarantined.
- ◆ Quarantine is lifted once all 100% of the particular shipment is inspected.

The ReneSola Advantage

- ◆ Well founded with knowledgeable sales, technical, operations, finance, marketing and engineering support teams all based in Mississauga Ontario, Canada.
- ◆ In LED lighting business in NA since February 2012.
- ◆ Approximately 100 employees in NA & 10,000 employees globally.
- ◆ All products are 100% certified and conforms to Canadian Electrical code and safety certifications.
- ◆ Diversified fast growing portfolio of the latest and most efficient LED lighting products.
- ◆ ReneSola's customers enjoy unbeatable rebates with Energy Star and DLC listed products for government incentives
- ◆ Inventory at two warehouses in Ontario and one in BC.
- ◆ Shipping Lead-time for stock is 2 days and 4-5 weeks on Made To Order items.
- ◆ Highly sensitive to quality control, service and price.
- ◆ EDB (Ease of Doing Business) is taken to the next level. We will do anything to stand behind our products and support customers.
- ◆ Availability is always an unbeatable strength.



Lampes LED

Guide de sélection

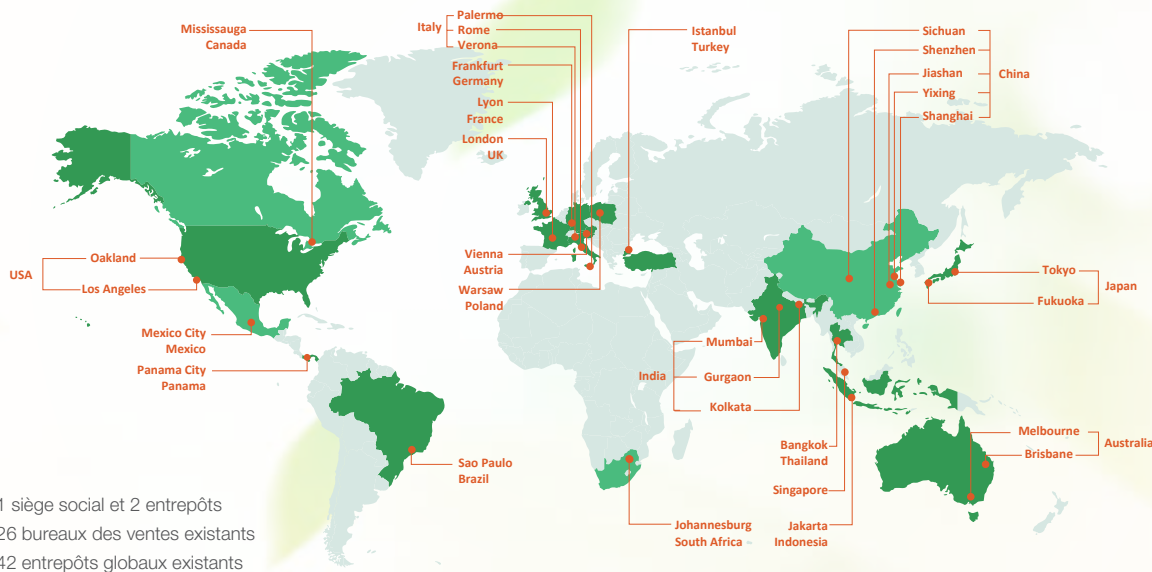


ReneSola

L'entreprise

RENESOLA, Fondée en 2005

- Coté à la Bourse de New York (NYSE : SOL) depuis 2008
- Classé entreprise de tiers I par Bloomberg
- Gamme de produits diversifiés et éconergétiques
- Certifié UL, Energy Star et DLC



ReneSola (NYSE : SOL) est l'un des fournisseurs de solutions énergétiques durables les plus importants et les plus réputés au monde. Depuis 2005, ReneSola a acquis une réputation de qualité supérieure et d'efficacité de production. La société a livré des millions de produits à des clients dans le monde entier, soutenu par plus de 40 bureaux dans 16 pays. Forte de son héritage dans la technologie solaire, ReneSola a récemment apporté son expertise dans le secteur de l'éclairage LED. Grâce à ses chaînes de fabrication et de vente exceptionnelles, ReneSola produit et fournit une large gamme de produits LED pour ajouter de la valeur et atteindre les objectifs de ROI pour les clients de distributeurs à travers un grand nombre de secteurs.

Aujourd'hui, ReneSola propose un solide portefeuille de solutions d'éclairage LED pour répondre aux besoins uniques des secteurs industriels, commerciaux et résidentiels. Grâce à sa focalisation sur l'innovation et l'élargissement de ses gammes de produits, ReneSola devient rapidement un leader mondial de l'industrie. Avec le soutien de son réseau de distribution, la mission de ReneSola est d'aider à réduire les coûts d'éclairage tout en améliorant la gestion de l'environnement dans le monde entier.



Éclairage résidentiel

Aline OMNI



01

BR Lamp



02

PAR-SMD



03

MR16 Lamp



04

G9 Lamp



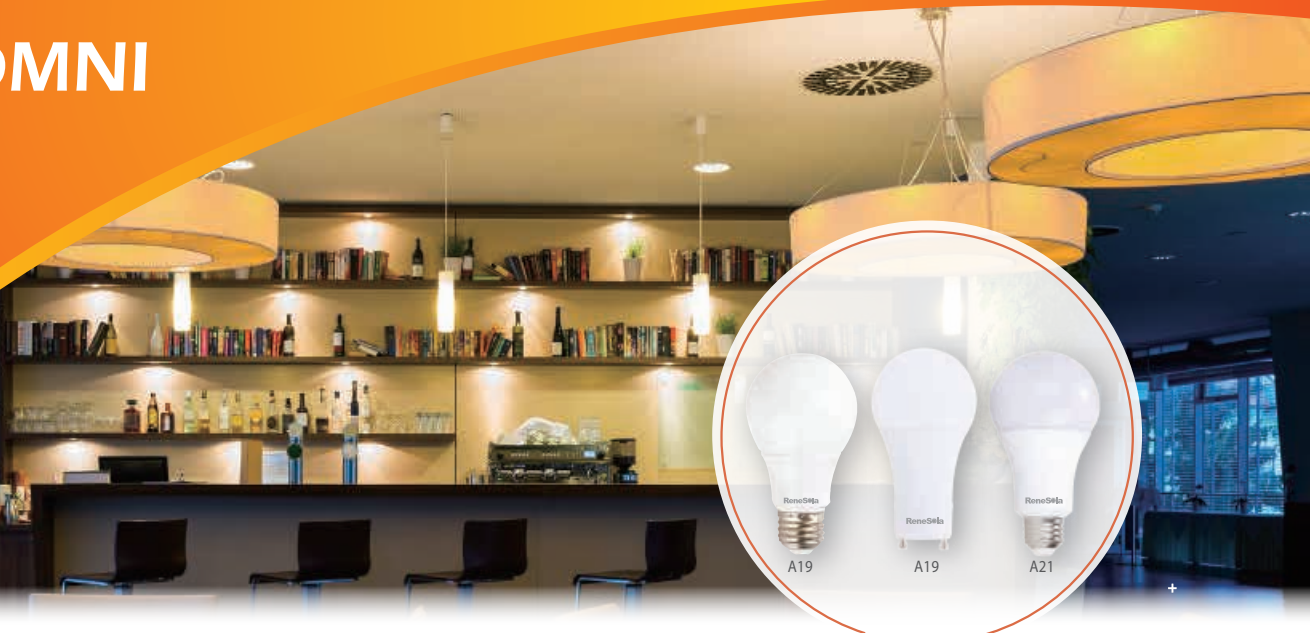
05

Candelabra Lamp



06

Aline OMNI



La gamme Aline ReneSola présente un design simple et élégant.

La lampe LED A19 & A21 est le produit de remplacement idéal des lampes à incandescence, fluo-compactes ou halogènes. Son flux lumineux peut se situer entre 40W et jusqu'à 100W en équivalence avec l'incandescence. Avec son allumage instantané et son index de rendu des couleurs (IRC) puissant, cette lampe crée naturellement une atmosphère agréable.

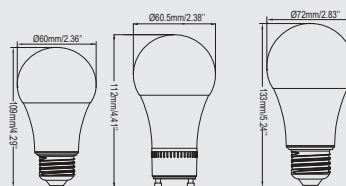
Applications

- Hôtels
- Magasins
- Galeries et musées
- Centre commerciaux
- Bureaux
- Restaurants
- Résidentiel

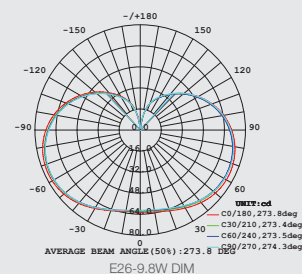
Usage

- Lampes de table/sol
- Appliques murales
- Lustres

Dimensions



Photométrie



Spécifications techniques

Référence	Type	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RA60D007X0109	A19	E26	7	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	450	2700
RA60D007X0110	A19	E26	7	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	450	3000
RA60D007X0111	A19	E26	7	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	450	4000
RA60D007X0112	A19	E26	7	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	450	5000
RA60D010X0109	A19	E26	9.8	Oui	Omni	AC120V 60Hz	110	800	2700
RA60D010X0110	A19	E26	9.8	Oui	Omni	AC120V 60Hz	110	800	3000
RA60D010X0111	A19	E26	9.8	Oui	Omni	AC120V 60Hz	110	800	4000
RA60D010X0112	A19	E26	9.8	Oui	Omni	AC120V 60Hz	110	800	5000
RA19D009AR0101	A19	E26	9	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	800	2700
RA19D009AR0102	A19	E26	9	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	800	3000
RA19D009AR0103	A19	E26	9	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	800	4000
RA21D015S0102	A21	E26	15	Oui	Omni	AC120V 60Hz	130	1600	3000
RA21D015S0104	A21	E26	15	Oui	Omni	AC120V 60Hz	130	1600	5000
RA19D009AW01A01	A19	GU24	9	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	800	2700
RA19D009AW01B01	A19	GU24	9	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	800	3000
RA19D009AW01D01	A19	GU24	9	Oui	Omni	AC120V 60Hz	80	800	4000





La lampe BR LED ReneSola trompe l'oeil avec son flux lumineux puissant et l'économie d'énergie qu'elle permet.

La lampe BR LED permet de réduire la consommation d'énergie jusqu'à 80% comparé aux sources HID et CFL et jusqu'à 100W en équivalence HID ou 52W en équivalence CFL. Avec son allumage instantané et son index de rendu des couleurs (IRC) puissant, cette lampe est idéale.

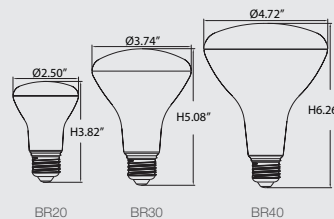
Applications

- Hôtels
- Magasins
- Galeries et musées
- Centres commerciaux
- Bureaux
- Restaurants
- Résidentiel

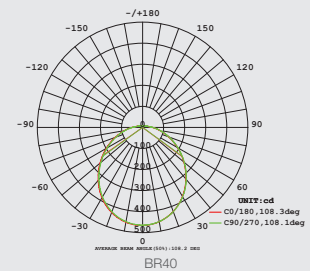
Usage

- Éclairage encastré
- Tracklight
- Usage spécifique

Dimensions



Photométrie



● Spécifications techniques

Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
REBR200730K	E26	7	Oui	120	AC120V 60Hz	70	550	3000
REBR200740K	E26	7	Oui	120	AC120V 60Hz	70	550	4000
REBR200750K	E26	7	Oui	120	AC120V 60Hz	70	550	5000
REBR301130K	E26	11	Oui	120	AC120V 60Hz	95	850	3000
REBR301140K	E26	11	Oui	120	AC120V 60Hz	95	850	4000
REBR301150K	E26	11	Oui	120	AC120V 60Hz	95	850	5000
REBR401730K	E26	17	Oui	120	AC120V 60Hz	155	1400	3000
REBR401740K	E26	17	Oui	120	AC120V 60Hz	155	1400	4000
REBR401750K	E26	17	Oui	120	AC120V 60Hz	155	1400	5000



PAR-SMD



La lampe Parabolique LED ReneSola présente une forme incurvée et permet une économie d'énergie comme aucune autre lampe sur le marché.

La lampe Parabolique LED réduit la consommation d'énergie jusqu'à 80% comparé aux sources HID et CFL et jusqu'à 100W en équivalence HID et 52W en équivalence CFL. Avec son allumage instantané et son IRC puissant, cette lampe est idéale.

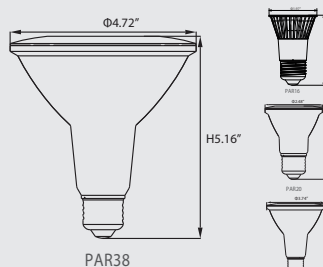
Applications

- Hôtels
- Magasins
- Galeries et musées
- Centres commerciaux
- Bureaux
- Restaurants
- Résidentiel

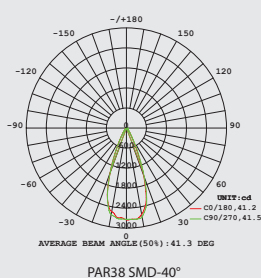
Usage

- Éclairage encastré
- Usage spécifique / Tracklight
- Lustres
- Lampe de table/sol
- Extérieur

Dimensions



Photométrie



● Spécifications techniques

Référence	Type	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(")	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
REPAR160740D27K	PAR 16	E26	7	Oui	40	AC120V 60Hz	65	450	2700
REPAR160740D30K	PAR 16	E26	7	Oui	40	AC120V 60Hz	65	450	3000
REPAR160740D40K	PAR 16	E26	7	Oui	40	AC120V 60Hz	65	450	4000
REPAR160740D50K	PAR 16	E26	7	Oui	40	AC120V 60Hz	65	450	5000
REPAR200725D30K	PAR 20	E26	7	Oui	25	AC120V 60Hz	65	470	3000
REPAR200740D30K	PAR 20	E26	7	Oui	40	AC120V 60Hz	65	500	3000
REPAR200740D40K	PAR 20	E26	7	Oui	40	AC120V 60Hz	65	470	4000
REPAR301225D30K	PAR 30	E26	12	Oui	25	AC120V 60Hz	120	850	3000
REPAR301240D30K	PAR 30	E26	12	Oui	40	AC120V 60Hz	120	850	3000
REPAR301240D40K	PAR 30	E26	12	Oui	40	AC120V 60Hz	120	850	4000
REPAR301240D50K	PAR 30	E26	12	Oui	40	AC120V 60Hz	120	850	5000
REPAR381525D30K	PAR 38	E26	15	Oui	25	AC120V 60Hz	140	1050	3000
REPAR381540D30K	PAR 38	E26	15	Oui	40	AC120V 60Hz	140	1050	3000
REPAR381540D40K	PAR 38	E26	15	Oui	40	AC120V 60Hz	140	1050	4000
REPAR381540D50K	PAR 38	E26	15	Oui	40	AC120V 60Hz	140	1050	5000



MR16 Lamp



Les projecteurs ReneSola GU5.3 et GU10 ont été conçus pour remplacer les lampes traditionnelles GU5.3 et GU10 avec la même empreinte.

Avec une durée de vie de 25 000 heures, cette lampe offre une économie d'énergie jusqu'à 80% et réduit les coûts d'entretien. Avec un flux lumineux jusqu'à 450 lumens, nos versions GU5.3 et GU10 offrent une performance équivalente à une lampe halogène 50W pour seulement 7W de puissance.

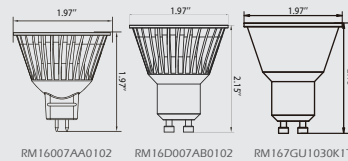
Applications

- Hôtels
- Magasins
- Galeries et musées
- Centres commerciaux
- Bureaux
- Restaurants
- Résidentiel

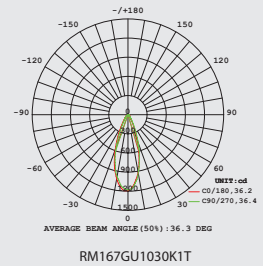
Usage

- Tracklight
- Usage spécifique
- Éclairage encastré
- Vitrines
- Décoratif

Dimensions



Photométrie



Spécifications techniques

Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RM16007AA0102	GU5.3	7	Non	40	AC/DC12V 60Hz	65	400	3000
RM16D007AB0102	GU10	7	Oui	40	AC120V 60Hz	65	450	3000
RM167GU1030KIT	GU10	7	Oui	40	AC120V 60Hz	70	500	3000



G9 LAMP



La lampe G9 ReneSola petit modèle n'a rien à envier à son prédécesseur le halogène G9 en terme de luminosité et de qualité.

Le support SMD LED sur un dissipateur thermique métallique enveloppé d'une lentille acrylique claire ou opale rend cette lampe haute performance de 3.5W un superbe remplacement de la lampe halogène 40 W G9. Vous pouvez les comparer côte à côte et vous ne serez pas en mesure de faire la différence. Avec une durée de vie de plus de 10 000 heures comparé à son homologue à 3 000 heures, cette lampe offre une économie d'énergie jusqu'à 90% et réduit les coûts de maintenance.

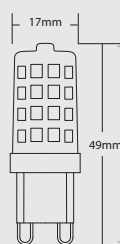
Applications

- Hôtels
- Magasins
- Résidentiel

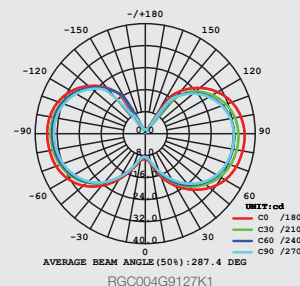
Usage

- Lustres
- Appliques murales
- Coiffeuses

Dimensions



Photométrie



● Spécifications techniques

Référence	Culot	Watt(W)	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)	Couleur
RGC004G9127K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 310	2700	transparent
RGC004G9130K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 330	3000	transparent
RGC004G9140K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 340	4000	transparent
RGC004G9150K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 360	5000	transparent
RGF004G9127K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 290	2700	frosted
RGF004G9130K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 310	3000	frosted
RGF004G9140K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 315	4000	frosted
RGF004G9150K1	G9	3.5	No	330	AC120V 60Hz	54 320	5000	frosted





La lampe Candelabra LED reneSola est 100% retrofit aux lampes à incandescence 40W.

Cette lampe permet de réduire la consommation d'énergie jusqu'à 80% et de minimiser les coûts d'entretien. Les ampoules sont disponibles en verre clair et équipées d'un effet filament pour une luminosité étincelante, en faisant la lampe idéale pour une éclairage d'ambiance de votre décoration intérieure.

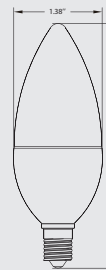
Applications

- Hôtels
- Magasins
- Résidentiel

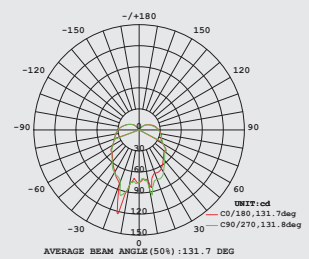
Usage

- Lustres
- Appliques murales

Dimensions



Photométrie



● Spécifications techniques

Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RCD005I0101	E12	5	Oui	180	AC120V 60Hz	53	325	2700
RCD005I0102	E12	5	Oui	180	AC120V 60Hz	53	325	3000
RCD005I0103	E12	5	Oui	180	AC120V 60Hz	53	325	4000
RCD005I0104	E12	5	Oui	180	AC120V 60Hz	53	325	5000



Éclairage commercial

New Gen High-power Lampe LED



07

Corn Light



10

**LED T8 Tube
Plug & Play**



11

Industrial LED Retrofit Kit



12

New Gen High-power Lampe LED



La lampe New Gen High-power LED ReneSola est la solution idéale en remplacement des HID.

Les lampes en épis de maïs ont été conçues pour illuminer à 360° reprenant ainsi la luminosité des sources HID tout en consommant 60% d'énergie en moins. Sa durée de vie de 54 000 heures permet de réduire les coûts année après année.

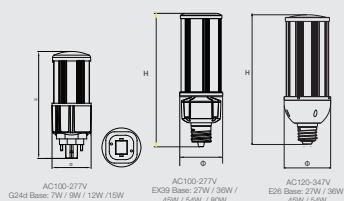
Applications

- Commercial
- Résidentiel
- Hôtel
- Restaurants
- Immeubles

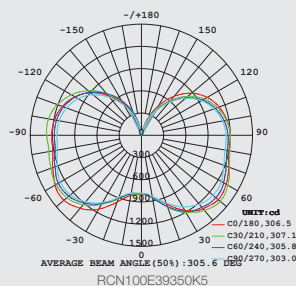
Usage

- Éclairage général
- Lampes encastrées
- Usage spécifique

Dimensions



Photométrie



Spécifications techniques

Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(*)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RCN007H0206	G24d	7	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	70	645	3000
RCN009H0206	G24d	9	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	90	830	3000
RCN012H0206	G24d	12	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	120	1105	3000
RCN012H0207	G24d	12	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	120	1105	4000
RCN015H0206	G24d	15	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	150	1380	3000
RCN015H0207	G24d	15	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	150	1380	4000
RCN027E26330KU	E26	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	2916	3000
RCN027E39330KU	E39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	2916	3000
RCN027EX39330KU	EX39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	2916	3000
RCN027E26340KU	E26	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3105	4000
RCN027E39340KU	E39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3105	4000
RCN027EX39340KU	EX39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3105	4000
RCN027E26350KU	E26	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	5000
RCN027E39350KU	E39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	5000
RCN027EX39350KU	EX39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	5000
RCN027E26360KU	E26	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	6000
RCN027E39360KU	E39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	6000
RCN027EX39360KU	EX39	27	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	300	3240	6000
RCN036E26330KU	E26	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	3888	3000

New Gen High-power Lampe LED



Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RCN036E39330KU	E39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	3888	3000
RCN036EX39330KU	EX39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	3888	3000
RCN036E26340KU	E26	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4140	4000
RCN036E39340KU	E39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4140	4000
RCN036EX39340KU	EX39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4140	4000
RCN036E26350KU	E26	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	5000
RCN036E39350KU	E39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	5000
RCN036EX39350KU	EX39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	5000
RCN036E26360KU	E26	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	6000
RCN036E39360KU	E39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	6000
RCN036EX39360KU	EX39	36	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	400	4320	6000
RCN045E26330KU	E26	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	4860	3000
RCN045E39330KU	E39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	4860	3000
RCN045EX39330KU	EX39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	4860	3000
RCN045E26340KU	E26	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5175	4000
RCN045E39340KU	E39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5175	4000
RCN045EX39340KU	EX39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5175	4000
RCN045E26350KU	E26	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	5000
RCN045E39350KU	E39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	5000
RCN045EX39350KU	EX39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	5000
RCN045E26360KU	E26	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	6000
RCN045E39360KU	E39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	6000
RCN045EX39360KU	EX39	45	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	500	5400	6000
RCN054E26330KU	E26	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	5832	3000
RCN054E39330KU	E39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	5832	3000
RCN054EX39330KU	EX39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	5832	3000
RCN054E26340KU	E26	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6210	4000
RCN054E39340KU	E39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6210	4000
RCN054EX39340KU	EX39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6210	4000
RCN054E26350KU	E26	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	5000
RCN054E39350KU	E39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	5000
RCN054EX39350KU	EX39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	5000
RCN054E26360KU	E26	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	6000
RCN054E39360KU	E39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	6000
RCN054EX39360KU	EX39	54	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	600	6480	6000
RCN080E39330KU	E39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	8640	3000
RCN080EX39330KU	EX39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	8640	3000
RCN080E39340KU	E39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9200	4000
RCN080EX39340KU	EX39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9200	4000
RCN080E39350KU	E39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	5000
RCN080EX39350KU	EX39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	5000

New Gen High-power Lampe LED



Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RCN080E39360KU	E39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	6000
RCN080EX39360KU	EX39	80	Non	360	AC120-277V 50/60Hz	888	9600	6000
RCN027E26330K5	E26	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2646	3000
RCN027E39330K5	E39	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2646	3000
RCN027E26340K5	E26	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2835	4000
RCN027E39340K5	E39	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2835	4000
RCN027E26350K5	E26	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	5000
RCN027E39350K5	E39	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	5000
RCN027E26360K5	E26	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	6000
RCN027E39360K5	E39	27	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	250	2970	6000
RCN036E26330K5	E26	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3528	3000
RCN036E39330K5	E39	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3528	3000
RCN036E26340K5	E26	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3780	4000
RCN036E39340K5	E39	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3780	4000
RCN036E26350K5	E26	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	5000
RCN036E39350K5	E39	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	5000
RCN036E26360K5	E26	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	6000
RCN036E39360K5	E39	36	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	330	3960	6000
RCN045E26330K5	E26	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4410	3000
RCN045E39330K5	E39	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4410	3000
RCN045E26340K5	E26	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4725	4000
RCN045E39340K5	E39	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4725	4000
RCN045E26350K5	E26	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	5000
RCN045E39350K5	E39	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	5000
RCN045E26360K5	E26	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	6000
RCN045E39360K5	E39	45	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	410	4950	6000
RCN054E26330K5	E26	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5292	3000
RCN054E39330K5	E39	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5292	3000
RCN054E26340K5	E26	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5670	4000
RCN054E39340K5	E39	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5670	4000
RCN054E26350K5	E26	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	5000
RCN054E39350K5	E39	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	5000
RCN054E26360K5	E26	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	6000
RCN054E39360K5	E39	54	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	650	5940	6000
RCN080E39330K5	E39	80	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	724	7840	3000
RCN080E39340K5	E39	80	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	724	8400	4000
RCN080E39350K5	E39	80	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	724	8800	5000
RCN080E39360K5	E39	80	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	724	8800	6000
RCN100E39330K5	E39	100	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	925	9800	3000
RCN100E39340K5	E39	100	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	925	10500	4000
RCN100E39350K5	E39	100	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	925	11000	5000
RCN100E39360K5	E39	100	Non	360	AC120-347V 50/60Hz	925	11000	6000



Corn Light



Le Tube T8 LED ReneSola avec son driver intégré rend l'installation beaucoup plus facile.

Évitez tous les câbles et ballast en allant directement sur la ligne de tension. Cela permet une installation propre et une utilisation à 100% de l'efficacité ainsi que de bénéficier d'un tout nouveau système au sein même de votre luminaire existant. Le driver intégré au Tube T8 ReneSola vous permet de profiter de plus de 100 l/W pour une fraction des Watt utilisés par l'ancien luminaire.

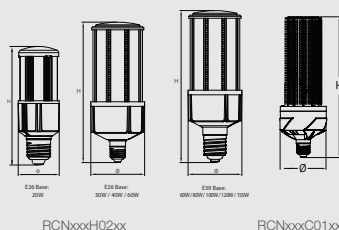
Applications

- Commercial
- Résidentiel
- Hôtels
- Restaurants
- Gestion immobilière

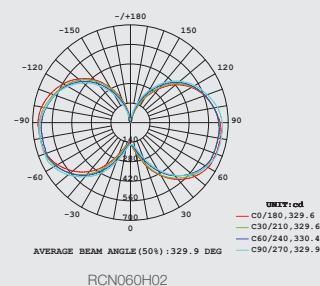
Usage

- Éclairage général
- Éclairage encastré
- Éclairage spécifique

Dimensions



Photométrie



● Spécifications techniques

Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Remarque	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RCN015C0102	E26	15	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.2	1380	4000
RCN020H0202	E26	20	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.2	1840	4000
RCN020H0203	E26	20	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.2	1900	5000
RCN030C0103	E26	30	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.4	2760	4000
RCN030H0202	E26	30	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.3	2760	4000
RCN030H0203	E26	30	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.3	2850	5000
RCN040C0104	E39	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.5	3680	4000
RCN040C0106	E39	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.5	3800	5000
RCN040H0202	E26	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.4	3680	4000
RCN040H0203	E26	40	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.4	3800	5000
RCN060C0103	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5520	4000

Corn Light



Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Remarque	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RCN060C0104	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5520	4000
RCN060C0105	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5700	5000
RCN060C0106	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.7	5700	5000
RCN060H0202	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5520	4000
RCN060H0207	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5520	4000
RCN060H0203	E26	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5700	5000
RCN060H0208	E39	60	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.6	5700	5000
RCN080C0102	E39	80	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	0.9	7360	4000
RCN080H0202	E39	80	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	0.8	7360	4000
RCN080H0203	E39	80	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	0.8	7600	5000
RCN100C0102	E39	100	No	CUL	AC120-277V 50/60Hz	1.1	9200	4000
RCN100H0202	E39	100	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.0	9200	4000
RCN100H0203	E39	100	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.0	9500	5000
RCN120H0203	E39	120	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.2	11400	5000
RCN150H0203	E39	150	No	CUL&DLC	AC120-277V 50/60Hz	1.5	14250	5000



LED T8 Tube Plug & Play



Le tube T8 LED ReneSola doté de sa technologie Plug&Play rend son installation beaucoup plus facile.

Avec plus de 100 ballasts compatibles, la seule chose qui vous reste à faire est de retirer l'ancienne lampe et de la remplacer par la nouvelle lampe éconergétique 100 l/W. Plus besoin de main d'oeuvre ou de jeter votre ballast en parfait état de marche. Pour une fraction des Watts utilisés auparavant, mettez une toute nouvelle lumière dans votre système existant.

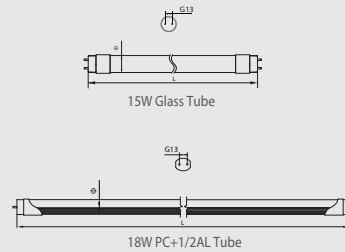
Applications

- Bureaux
- Hôtels
- Magasins
- Centres commerciaux
- Restaurants

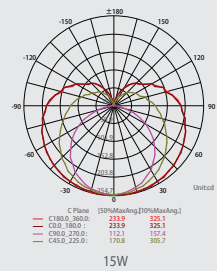
Usage

- Remplacement idéal des tubes T8 et T12 fluorescents

Dimensions

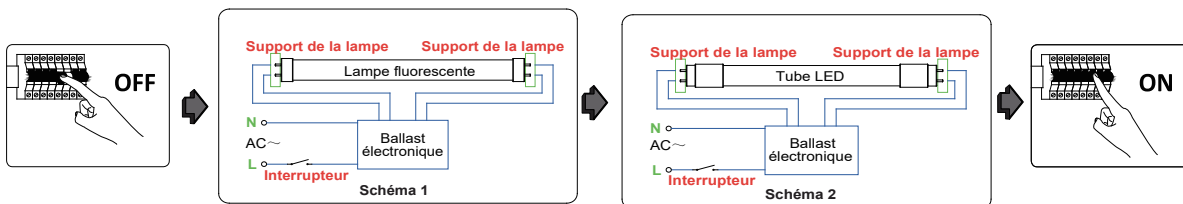


Photométrie

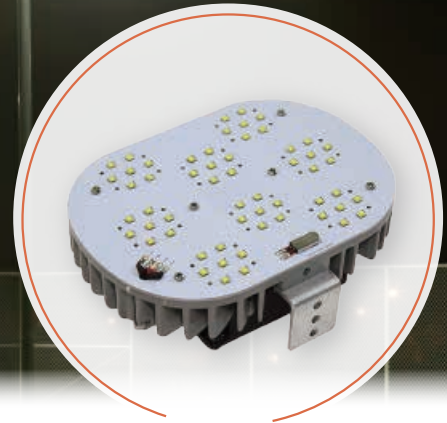


● Spécifications techniques

Référence	Culot	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)	Couleur
RT8012AU0102	G13	15	Non	250	1650	4000	Glass
RT8012AU0103	G13	15	Non	250	1650	5000	Glass
RT8018X0401	G13	18	Non	130	2100	5000	PC+1/2AL
RT8018X0403	G13	18	Non	130	2100	4000	PC+1/2AL
RT8018X0405	G13	18	Non	130	2100	3500	PC+1/2AL



Industrial LED Kit Retrofit



Le kit Retrofit HID ReneSola est la solution lorsque les autres alternatives ne correspondent pas à votre budget ou à vos applications.

Certifié Retrofit pour les luminaires HID, cette lampe s'adapte parfaitement à toutes vos applications tout en réduisant la consommation d'énergie et les coûts de maintenance.

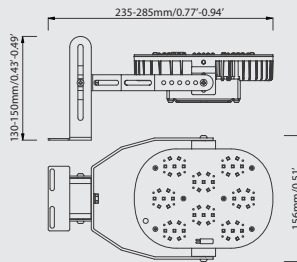
Applications

- Extérieur Hôtel et Commercial
- Extérieur Centres commerciaux
- Intérieur/Extérieur Industriel
- Parkings
- Routes

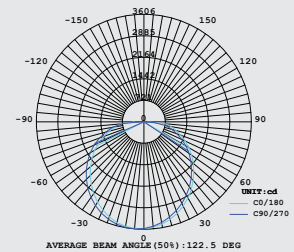
Usage

- H-bay intérieur retrofit
- Shoebox retrofit
- Auvent retrofit
- Projecteurs retrofit
- Applique murale retrofit

Dimensions



Photométrie



● Spécifications techniques

Référence	Watt(W)	Dimmable	Faisceau lumineux(°)	Tension	Courant(mA)	Lumens(lm)	Temp. de couleur(K)
RSB060C0101	60	Non	120	AC120-277V 50/60Hz	0.8	6000	5700
RSB080C0101	80	Non	120	AC120-277V 50/60Hz	1.4	8500	5700
RSB100C0101	100	Non	120	AC120-277V 50/60Hz	2	10500	5700
RSB120C0101	120	Non	120	AC120-277V 50/60Hz	2	12500	5700
RSB105D0201	105	Non	120	AC 277-480V 50/60Hz	0.525	10500	5700
RSB120D0201	120	Non	120	AC 277-480V 50/60Hz	0.6	12000	5700





L'engagement d'une Qualité Supérieure

- ◆ Les laboratoires LED de ReneSola sont équipés des derniers équipements d'essai (spectroradiomètre, équipement de test de vieillissement accéléré, goniophotomètre, etc.)
- ◆ Nos laboratoires d'essai d'usine sont accrédités CNAS et ISO / IEC 17025, 2005
- ◆ Tous nos produits LED ont été testés pour LM79, LM80 et TM21
- ◆ Certifié cUL et Energy Star et listé DLC
- ◆ Plus de 800 modèles répertoriés sur DLC QPL :
<https://www.designlights.org/qpl/saved/U2A6GWD>

L'assurance de la Qualité

- ◆ Des spécialistes QC impliqués dans tout notre processus de fabrication assurent une qualité constante des produits
- ◆ Inspection à 100% de l'allumage, de la couleur et du flux lumineux dans les usines de fabrication
- ◆ Sélection aléatoire d'échantillons au moment de l'expédition avec 3 niveaux d'inspection générale et 4 niveaux d'inspection spécifique
- ◆ Les défauts mineurs sont corrigés immédiatement
- ◆ Les défauts critiques sont rejetés et toute l'expédition est mise en quarantaine
- ◆ La quarantaine est levée une fois que 100% de l'envoi a été inspecté et validé

L'avantage ReneSola

- ◆ Des équipes très compétentes en ventes, techniques, opérations, finances, marketing et ingénierie, toutes basées à Mississauga, Ontario, au Canada.
- ◆ Dans le domaine de l'éclairage LED à NA depuis février 2012
- ◆ Environ 100 employés à NA et 10 000 employés dans le monde
- ◆ Tous les produits sont certifiés conformes au Code canadien de l'électricité et aux certifications de sécurité.
- ◆ Portefeuille diversifié à croissance rapide des produits d'éclairage LED les plus récents et les plus efficaces
- ◆ Tous les produits sont certifiés Energy Star ou répertoriés DLC (+800 modèles sur QPL)
- ◆ Inventaire dans deux entrepôts en Ontario et en Colombie-Britannique
- ◆ Le délai de livraison est de 2 jours si le produit est en stock et de 4 à 6 semaines sur les articles fabriqués à la commande
- ◆ ReneSola est très sensible au contrôle de la qualité, au service et au prix pratiqués
- ◆ EODB (Ease of Doing Business) est porté au prochain niveau. Nous ferons tout notre possible pour soutenir nos produits et nos clients