

# SOLIS A

LED-Ersatzbirnen für HQI , HQL, CFL und MHL

*LED retrofit bulb for HQI, HQL, CFL and MHL*

Birnen der SOLIS A Serie sind LED  
Ersatzbirnen für HQL/HQI/ oder  
Energiesparbirnen.

Sie finden Verwendung bei Leuchten mit E27  
oder E40 Fassung. Wenn in der Leuchte ein  
EVG vorverbaut ist muss die Verkabelung so  
geändert werden, dass der Neutralleiter und  
die Phase direkt an der Fassung anliegen.

Ideal bei dem Einsatz in Lagerhäusern,  
Fabriken, Tankstellen, Parkplätzen wenn die  
alte Straßenlampe, Leuchte zwingend erhalten  
werden soll.

Einbau nur in belüfteten Leuchten.

*Bulbs of the SOLIS A series are LED  
replacement bulbs for HQL / HQI / or energy  
saving bulbs.*

*They are used in with luminaires where E27 and  
E40 sockets are integrated. If an ECG is pre-  
installed in the luminaire, the wiring must be  
changed so that the neutral conductor and the  
phase are applied directly to the socket.*

*Ideal for use in warehouses, factories, gas  
stations, parking lots.*

*Installation in well ventilated fitting is required.*

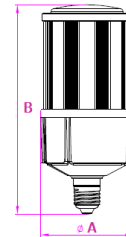


\* Lichtstrom ermittelt bei 25 ° C (ca. 10% Verlust bei 65 ° C) / Luminous flux determined at 25 deg C (about 10 % derating at 60 deg C)

\*\* Die Leistung bezieht sich auf die Gesamtleistung der Leuchte. / Power consumption is given for the whole luminaire

# SOLIS A

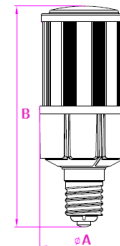
## E27 Sockel



Nutzlichtstrom* Luminous Flux	Nennleistung** Nominal Power	CRI CRI	CCT	Umgebung Environment	Abstrahlung Beam Angle	Maße mm Dimensions mm (Ø A x B)	Artikel-Nr. Item No.	Eingangsspannung Input Voltage
1980 lm	18 W	CRI ≥75	6000K	-20 °C ~ +40 °C	360 °	Ø 75 x 175 mm	S-C27-18W6	100 V AC - 240 V AC
2750 lm	25 W		6000K			Ø 70 x 190 mm	S-C27-25W6	
3300 lm	30 W		6000K			Ø 70 x 210 mm	S-C27-30W6	
3600 lm	35 W		6000K			Ø 90 x 220 mm	S-C27-35W6	
4000 lm	40 W		6000K			Ø 90 x 240 mm	S-C27-40W6	

# SOLIS A

## E40 Sockel



Nutzlichtstrom* Luminous Flux	Nennleistung** Nominal Power	CRI CRI	CCT	Arbeitsbedingungen Operation Environment	Abstrahlwinkel Beam Angle	Maße mm Dimensions mm (Ø A x B)	Artikel-Nr. Item No.	Eingangsspannung Input Voltage
3600 lm	35 W	CRI ≥75	6000K	-20 °C ~ +40 °C	360 °	Ø 90 x 220 mm	S-C40-35W6	100 V AC - 240 V AC
4000 lm	40 W		6000K			Ø 90 x 250 mm	S-C40-40W6	
5940 lm	54 W		6000K			Ø 93 x 283 mm	S-C40-54W6	

Energie-Effizienz

Verordnung 2021 **A+**

Verordnung 2022 **F**



5500K -  
6000K

100-240  
V AC

IP64 bei  
LED Chips



CRI ≥  
70

Garantie  
2 Jahre

\* Lichtstrom ermittelt bei 25 °C (ca. 10% Verlust bei 65 °C) / Luminous flux determined at 25 deg C (about 10 % derating at 60 deg C)

\*\* Die Leistung bezieht sich auf die Gesamtleistung der Leuchte. / Power consumption is given for the whole luminaire