

# LED-Einbaumodul LUMOS ALPHA

CE RoHS konform



**LED-Treiber 12-48V/DC-700mA**

Art.Nr. 800121

## Technische Daten:

	<u>neutral-weiß</u>	<u>warm-weiß</u>
Artikelnummer:	810013	810012
Farbtemperatur:	4000 K	30000 K
Farbwiedergabeindex (CRI):	85 RA	85 RA
Betriebsstrom:	700 mA	700 mA
Leistung typ.:	6,90 W	6,90 W
Lichtstrom typ.:	430 lm	390 lm
Abstrahlwinkel:	80°	80°
Umgebungstemperatur:	max. 40°C	max. 40°C
Mittlere Lebensdauer:	50'000 Std.	50'000 Std.
Länge des Kabels:	500 mm	500 mm
Abmessungen (ØxT):	50x56 mm	50x56 mm

## Beschreibung:

Das LUMOS ALPHA LED-Einbaumodul ist der perfekte Ersatz für konventionelle Halogen-Leuchtmittel. Durch das gängige EinbaufORMAT können bestehende Halogen-Leuchtmittel einfach ausgetauscht werden.

Der Lichtstrom dieses LED-Einbaumoduls ist vergleichbar mit einer 12V/20W Halogenreflektorlampe, jedoch nehmen sie nur eine Leistung von 6,9W auf.

Idealerweise betreibt man das LUMOS ALPHA LED-Einbaumodul mit unserem blauen 700mA konstantstrom LED-Treiber (Art.Nr. 800121). Dieser LED-Treiber sorgt dafür, dass die LED auch Ihre mittlere Lebensdauer von 50'000 Betriebsstunden erreicht. Da unser LED-Treiber aus hochwertigen „longlife“ Komponenten gefertigt wird, können wir auch bei diesem Gerät von einer mittleren Lebensdauer von 50'000-60'000 Betriebsstunden (bei einer max. Umgebungstemperatur von 60°C) ausgehen.