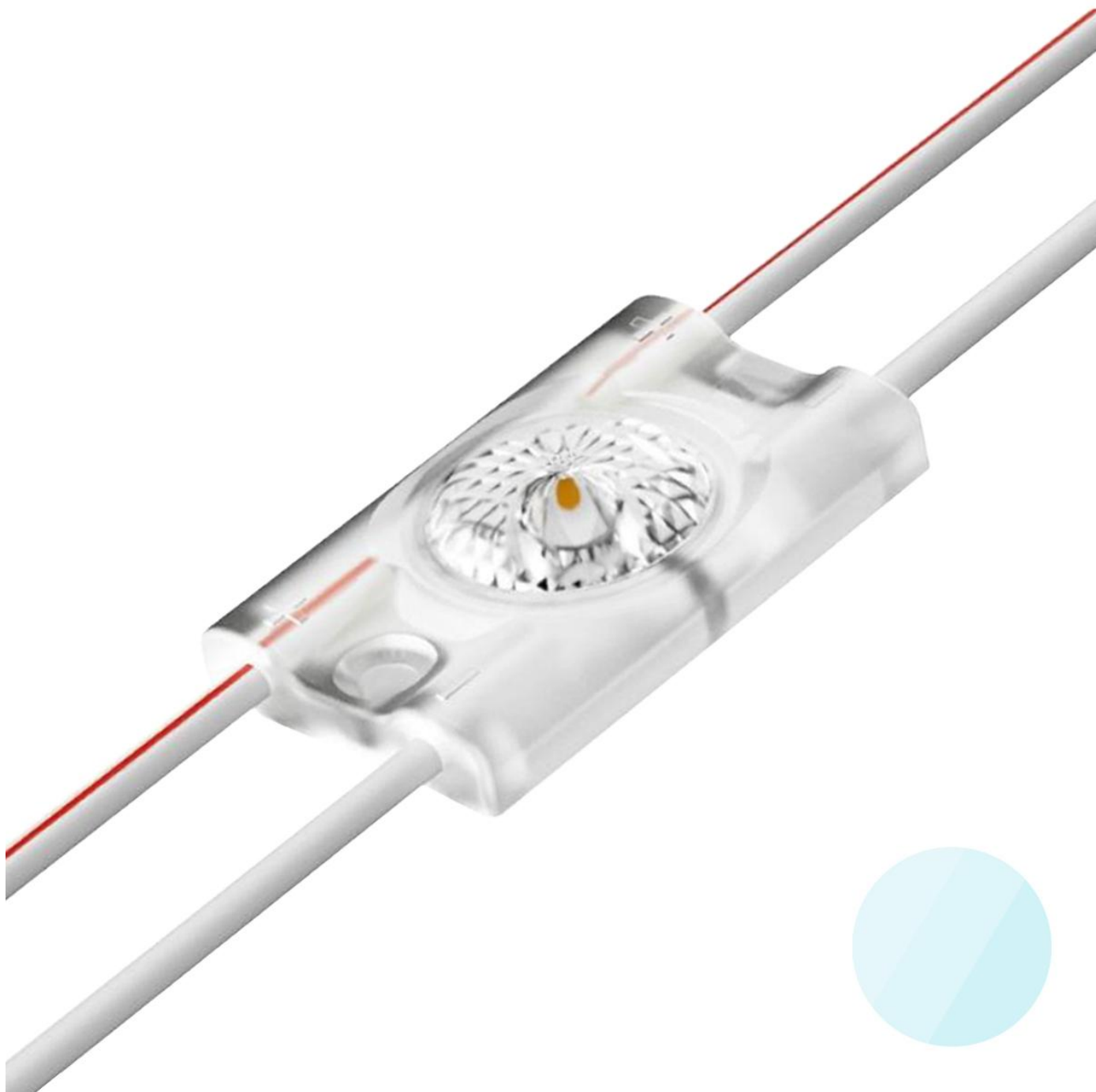
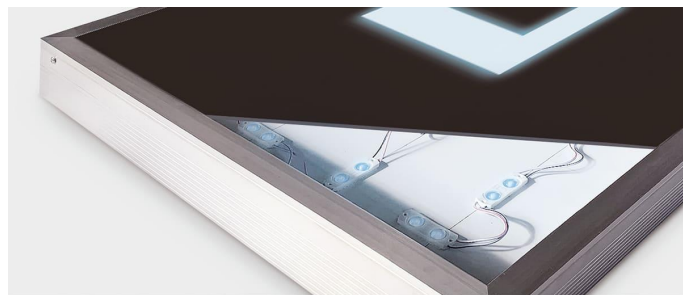


Art.-Nr. 7093: LED Modul 0,36W 12V 170lm/w 165° IP66 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K

Produktbilder



Anschlussbelegung



Modulketten und Kantenstrahler

Vielfältige Beleuchtung für Lichtkästen und Werbeschilder

LED Modul 0,36 W 12 V 170 lm/W 165° – Kaltweiß 6500 K, IP66

- Hocheffizientes 0,36 W LED-Modul mit 170 lm/W – liefert ca. 61 Lumen bei 6500 K
- Betrieb mit 12 V DC – ideal für Niederspannungsinstallationen
- Weitwinkel-Optik (165°) für homogene Flächenbeleuchtung
- IP66-Schutz für vollwertige Außen- und Feuchtraumnutzung
- Extrem langlebig mit über 50 000 h Lichtleistung (L70) und 5-Jahre-Garantie
- Ideal für Leuchtwerbung, Lichtkästen oder modulare Lichtbänder

Maximale Lichtleistung bei minimalem Verbrauch

Mit lediglich 0,36 W Leistung erzielt dieses LED-Modul beeindruckende ~61 Lumen kaltweißes Licht bei 6500 K – das entspricht einer Effizienz von 170 lm/W und liefert klare, helle Hintergrundbeleuchtung :contentReference[oaicite:1]{index=1}.

Perfekte Integration in 12 V DC Systeme

Der 12 V-Betrieb macht das Modul ideal für Niederspannungs-Setups und erleichtert den Parallel- oder Reihenschluss mehrerer Einheiten. Dank konstantem Lichtstrom bleibt die Ausleuchtung über die gesamte Kette homogen.

Weitwinklig & IP66-geschützt für drinnen und draußen

Der 165°-Abstrahlwinkel verteilt das Licht breitflächig und gleichmäßig – optimal für Leuchtkästen und Werbetafeln bei geringer Bautiefe von 25–50 mm. Die robuste IP66-Schutzklasse garantiert Beständigkeit gegen Wasser- und Staubeintritt.

Lange Lebensdauer & zuverlässige Qualität

Das Modul bietet eine L70-Lebensdauer von über 50 000 Stunden und wird mit 2 Jahren Garantie geliefert – ein langlebiges und wartungsarmes Beleuchtungselement für professionelle Anwendungen. Es ist CE-, RoHS- und UKCA-konform.

Fazit: Das LED-Modul 0,36 W 12 V 170 lm/W mit 6500 K ist die perfekte Lösung für effiziente, langlebige und flächige Kaltweißbeleuchtung – optimal dimensioniert für Signage, Lichtkästen und modulare Beleuchtungen im Indoor- und Outdoorbereich.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Modul 0,36W 12V 170lm/w 165° IP66 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K
Artikelnummer / SKU	7093
EAN	4063592033005
Hersteller EAN	4063592033005
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Schutzart (IP)	IP66
Abstrahlwinkel	165 Grad
Farbtemperatur	6500 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	0 W
Energieverbrauch	0 W
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Lichtstrom	61 Lumen
Nennlichtstrom	61 Lumen
Produktfarbe	transparent
Produktbreite	19 mm
Produktlänge	32 mm

Produkthöhe	7 mm
Netto-Gewicht des Produktes	0,120 kg

Produkteigenschaften Module

Lichtstrom pro Modul	61,200 lm
Module pro Kette	40
Abstand zwischen Modulmitten	100 mm