



## 60W LED Treiber CC 500-1400mA, 2-90Vdc, KNX

Artikel-Nr: LCM-60KN

Lagerbest Sofort Lieferbar (6)  
and:

CHF 89.90

## Beschreibung

LCM-60KN ist ein 60W AC/DC LED Konverter mit Konstantstromausgang. Durch die integrierte KNX Schnittstelle kann der Treiber direkt über ETS programmiert und über den KNX Bus gesteuert werden. Ein KNX-DALI Gateway wird dadurch überflüssig.

## KNX Funktionen

### CLO

Der Lichtstrom von LEDs nimmt mit der Zeit ab, wenn die Dioden altern. Die CLO-Funktion (Constant Light Output) wird verwendet, um den Abfall des Lichtstroms der Leuchte kontinuierlich zu kompensieren. Nach Einstellung im ETS erfolgt die Kompensation automatisch

### Treppenhausfunktion

Zeiten, Helligkeitswerte und Alarmfunktionen lassen sich im ETS programmieren

### Szenen

Szenen können mit anderen KNX Produkten wie Aktoren, KNX-Steckdosen etc. kombiniert werden. Dadurch lassen sich umfassende Szenen auf Knopfdruck realisieren

### KNX Taster Funktion

Mit der integrierten Tasterfunktion kann ein kostengünstiger 230Vac Taster zur Steuerung verwendet werden.

### Betriebsstundenzähler, Verbrauchszähler

Erhalten Sie die totale Kontrolle über die verwendeten LED Netzteile im Gebäude. Fragen Sie ab wie lange die einzelnen LED Konverter im Betrieb sind und wie viel Strom die einzelnen Leuchten verbraucht haben.

## Zusätzliche Information

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Eingangsspannungsbereich (Vac) | 180 bis 295                    |
| Leistung (W)                   | 60                             |
| Ausgangsstrom (mA)             | 500, 600, 700, 900, 1050, 1400 |
| Ausgangsspannungsbereich (Vdc) | 2...90                         |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kanäle                 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Stromeinstellung       | DIP Switch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ansteuerung            | AC Push Dimming, KNX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Dimmart                | Stromregelung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anwendung              | Single Color                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Länge (mm)             | 123.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Breite (mm)            | 81.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Höhe (mm)              | 23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| IP Schutz              | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anschluss              | Federzugklemme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Weitere Funktionen     | Constant lumen output, Korridorfunktion, NTC Funktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Produktserie           | LCM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hersteller             | MEAN WELL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Herstellergarantie     | 3 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vorwärtsspannung (Vdc) | 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90 |
| Strom (mA)             | 500, 600, 700, 900, 1050, 1400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Wirkungsgrad typ.      | 91%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |