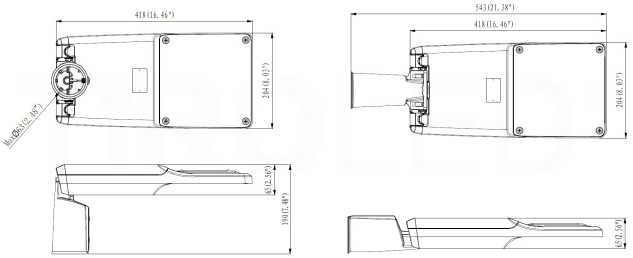
## Produktdatenblatt

Artikelnummer: 84006011

# 60 Watt LED Straßenleuchte | 3000K oder 4000K einstellbar | DALI-2 | 9600 lm | IP66 - Schutzklasse II | ohne Mastadapter | "Strada 4.0" by Tiroled



## Produktbeschreibung

Die LED-Straßenleuchten aus der "Strada 4.0" Serie verbinden eine effiziente und langlebige LED-Technologie mit flexiblen Möglichkeiten zur Anpassung an unterschiedliche Beleuchtungsanforderungen. Die Farbtemperatur kann wahlweise auf 3000 Kelvin oder 4000 Kelvin eingestellt werden. Die Auswahl erfolgt einfach und schnell über einen integrierten DIP-Schalter.

:: Schutzklasse II
:: Robustes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (IP66 - IK09)
:: Linse aus hochfestem Polycarbonat und Abdeckung aus gehärtetem Glas
:: Werkzeugloses Öffnen für eine schnelle und einfache Wartung
:: 200 cm Meter Anschlusskabel für eine komfortable Installation
:: LED-Treiber von Sosen mit DALI-2 und NFC-Schnittstelle

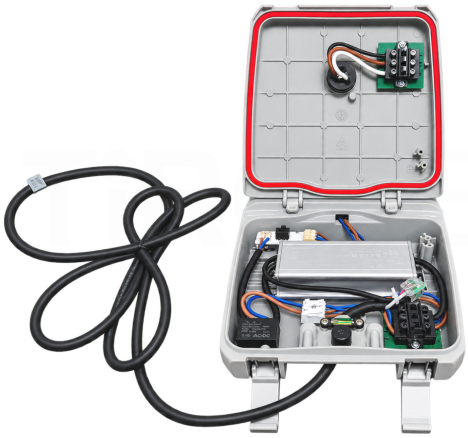
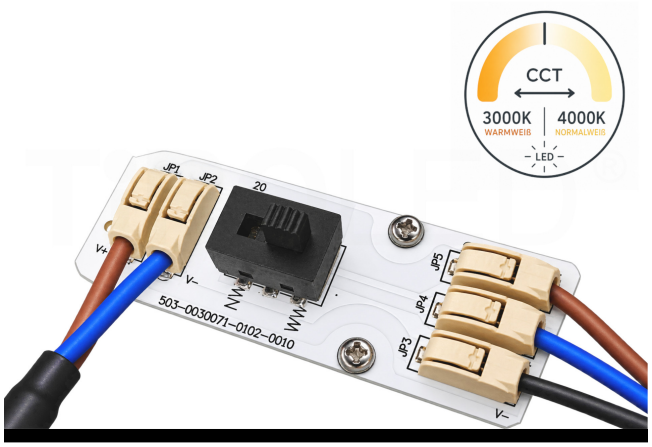
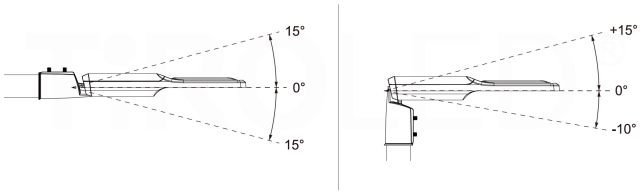
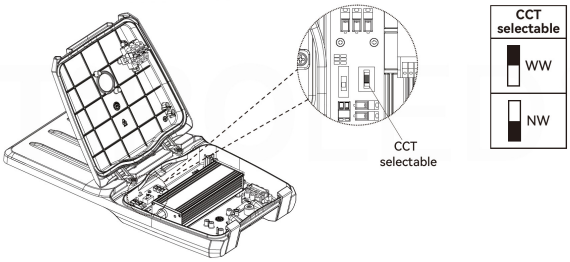
Achtung: der Mastadapter für 60 oder 76 mm muss gesondert bestellt werden und ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Für eine bedarfsgerechte Lichtsteuerung ist die Leuchte mit einer DALI-2 Steuerung ausgestattet. Dadurch lässt sie sich in moderne Lichtmanagement- und Gebäudeleitsysteme integrieren und ermöglicht eine präzise Steuerung der Beleuchtung.

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Leuchtentyp | LED Straßenleuchte |
| Serie | "Strada 4.0" |
| Mod.: | ST71-060 |
| Leistung | 60 Watt |
| Farbwiedergabewert CRI | > 70 |
| Lichtfarbe | einstellbar (3000, 4000 Kelvin) |
| SDCM | kleiner 5 |
| Abstrahlwinkel | 40 x 148° (asymmetrisch breitstrahlend) |
| Upward LOR | 0% Lichtstreuung nach oben |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK09 |
| Schutzart | IP66 |
| CE | ja |
| RoHS | ja |
| ENEC | ja |
| dimmbar | ja |
| flicker-free | ja |
| Lichtstrom | 9600 Lumen +/- 5% |
| Bemessungslichtausbeute | 160 lm/W |
| LED-Chip | Lumiled 3030 |
| Lebensdauer | 108.000 Stunden (L80/B50) |
| Lebensdauer | 52.000 Stunden (L90/B50) |
| Betriebstemperatur | -30° - 50° C |
| Betriebsfrequenz | 50...60 Hz |
| Länge Anschlusskabel | 2 Meter |
| Strom bei 230 Volt AC | 268 mA |
| Netzspannung | 220-240 VAC |
| Stromart | Wechselstrom (AC) |
| Powerfaktor (cos phi) | > 0,97 |
| Anzahl Pole | 4 (L, N, DA/L, DA/N) |
| Schutzklasse | II |
| Dimmmethode(n) | DALI-2 |
| DALI-2 | ja |
| Abdeckung LED Chip | gehärtetes Glas, Linse aus hochfestem PC |
| Gehäuse | Aluminium Druckguss |
| Anti-Korrosionsgrad | C3 (ISO 9223:2012) |
| Farbe | silber-grau (RAL 9006) |
| pulverbeschichtet | ja |
| Durchmesser der Aufnahme | optional 60 mm oder 76 mm Adapter |
| Abmessung (L x B x H) inkl. Adapter | 543 x 204 x 65 mm |

Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5 % aufweisen.

| | |
|---|---|
| Produktgewicht | 3200 g |
| Treiber Hersteller | Sosen |
| Treiber | SS-75GA-E62DE |
| NFC Schnittstelle | ja, direkt am LED-Treiber |
| Überspannungsschutz | 10 kV SPD |
| Ersatz für | 250 Watt HQL-Leuchten |
| empfohlene Masthöhe | 6 - 9 Meter |
| Montage | Mastaufsatz |
| Montage | Wandmontage über Eck- oder Wandadapter |
| Lieferumfang | Achtung: keine Mastadapter im Lieferumfang |
| passende Produkte | 60 mm und 76 mm Mastadapter (optional) |
| Zolltarifnummer | 9405423190 (LED Straßenleuchte) |
| Garantie | 5 Jahre |
| weitere Informationen | Installationsanleitung auf der Produktseite |
| weitere Informationen | Infos zum Treiber auf der Produktseite |

## Weitere Bilder