TiROLED®

LED-STRASSENBELEUCHTUNG

Oktober 2026

Symbolbild KI-generiert

EFFIZIENTE STRASSENBELEUCHTUNG. KLARE SICHT. FLEXIBLE STEUERUNG.

Die LED-Straßenleuchten der TIROLED “Strada 4.0” Serie verbinden hohe Lichtausbeute mit robuster Außenkonstruktion und flexibler Lichtsteuerung. Die Farbtemperatur kann je nach Projekt auf 3000 oder 4000 Kelvin eingestellt werden.- ideal für Straßen, Wege, Parkplätze und öffentliche Flächen.

EINSTELLBARE FARBTEMPERATUR

SYSTEMDETAILS IM ÜBERBLICK

“STRADA 4.0 PRO-LINE” - FLEXIBEL UND WARTUNGSFREUNDLICH

DALI-2, EINSTELLBARE FARBTEMPERATUR UND ROBUSTE BAUFORM FÜR PROFESSIONELLE AUSSENBELEUCHTUNG

Die “Pro-Line” deckt mit 20 bis 120 Watt unterschiedliche Anforderungen ab. Je nach Leistung stehen 3.200 bis 19.200 Lumen zur Verfügung. DALI-2, NFC-fähiger Treiber, 10-kV-Überspannungsschutz und die werkzeuglose Öffnung unterstützen eine effiziente Planung und Wartung.

VORTEILE

- 3000 oder 4000 K per DIP-Schalter einstellbar
- DALI-2 und NFC-Funktion für flexible Steuerung
- IP66, IK09, Schutzklasse II
- Werkzeuglos zu öffnen, 200 cm Anschluss- und Steuerkabel.

Anwendungsbeispiel: Straßen & Zufahrten

Anwendungsbeispiel: Parkplätze & Vorplätze

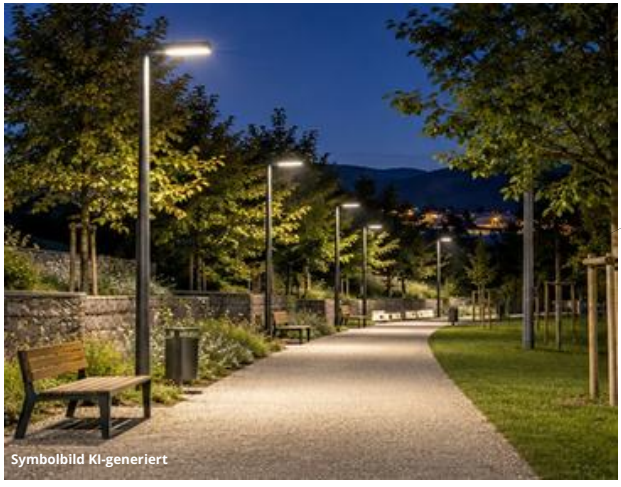
“STRADA 4.0 SENSOR-LINE”

BEDARFSGERECHTES LICHT MIT TAGESLICHTSENSOR

Die “Sensor-Line” ergänzt die “Strada 4.0” um einen Tageslichtsensor im Lieferumfang. Der Sensor schaltet die Beleuchtung bei weniger als 6 Lux ein und ab 50 Lux wieder aus. Damit eignet sich die Serie besonders für Anlagen, die automatisch auf die Umgebungshelligkeit reagieren sollen.

VORTEILE

- Tageslichtsensor bereits enthalten
- 3-Pin-NEMA-Sockel zur Sensoraufnahme
- 3000 oder 4000 K einstellbar
- DALI-2 und NFC-fähiger Treiber
- Verfügbar mit 20, 60 und 120 Watt



Symbolbild KI-generiert

Anwendungsbeispiel:
Geh- und Parkwege

INTELLIGENTE STEUERUNG - AUCH OHNE SENSOR

Auch die Pro-Line ist serienmäßig über DALI-2 dimmbar. So lassen sich Helligkeitsniveaus an Betriebszeiten, Verkehrsaufkommen oder projektspezifische Vorgaben anpassen und in moderne Lichtmanagementsysteme integrieren.

VIELSEITIGE ANWENDUNGSBEREICHE

VON DER GEMEINDESTRASSE BIS ZUR GEWERBEFLÄCHE

“Strada 4.0" eignet sich für unterschiedliche professionelle Außenbereiche. Durch die wählbare Farbtemperatur und verschiedene Leistungsstufen kann die Beleuchtung projektspezifisch ausgelegt werden.

Straßen & Zufahrten

Parkplätze

Geh- und Wanderwege

Gewerbe- & Verladerampen

TYPISCHE EINSATZGEBIETE

- Straßen- und Parkplatzbeleuchtung
- Vorplätze und Parkanlagen
- Geh- und Wanderwege
- Fußgängerzonen und Grünflächen
- Öffentliche Anlagen
- Verladerampen und Betriebszufahrten

PRODUKTVERGLEICH: WELCHE VARIANTE PASST ZU MEINEM PROJEKT?

Alle unten aufgeführten Strada-4.0-Varianten verfügen über einstellbare 3000/4000 K, DALI-2, IP66, IK09 und Schutzklasse II. Die Sensor-Line enthält zusätzlich einen Tageslichtsensor.

Serie	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Steuerung	Tageslichtsensor
Pro-Line	20 W	3.200 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	nein
Pro-Line	40 W	6.400 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	nein
Pro-Line	60 W	9.600 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	nein
Pro-Line	100 W	16.000 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	nein
Pro-Line	120 W	19.200 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	nein
Sensor-Line	20 W	3.200 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	ja
Sensor-Line	60 W	9.600 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	ja
Sensor-Line	120 W	19.200 lm	3000/4000 K	DALI-2 / NFC	ja

Hinweis: Mastadapter sind nicht im Lieferumfang enthalten. Für Mastzöpfe stehen optionale Adapter mit 60 mm und 76 mm Durchmesser zur Verfügung.

OPTIONALES ZUBEHÖR

- 60-mm-Mastadapter (Art. 8906014)
- 76-mm-Mastadapter (Art. 8907614)
- Wandadapter
- Eckadapter
- L-Adapter

UMSETZUNG/INSTALLATION:

Montage, Befestigung und Anschluss, siehe Installationsanleitung im Downloadbereich.

Symbolbild KI-generiert

TIROLED®

KONTAKT:

TIROLED GmbH
Gewerbepark 4
83088 Kiefersfelden

+49 8033 6039490
info@tiroled.com
www.tiroled.com/de

TIROLED Austria GmbH
Schatzparkweg Oberau 304
6311 Wildschönau

+43 5339 20810
info@tiroled.com
www.tiroled.com/at

TIROLED Swiss GmbH
Alter Postplatz 2
6370 Stans

+41 41 588 07 24
info@tiroled.com
www.tiroled.com/ch