SDT/SRT
Lichtband

FORTSCHRITT
ERÖFFNET
MÖGLICHKEITEN!

REGIOLUX

Inhalt

Lichtband-Kompetenz seit Generationen 4

Zukunftsverantwortung 5

SDT/SRT-Systemstärken im Vergleich 6

Steckbrief Schnellmontagesysteme SDT/SRT 8

Anwendungen 11

- Industrie & Logistik 11
- Retail 12
- Office & Bildung 15
- Sanierung 16
- Sport- und Mehrzweckhallen 19

SRT Central.Line.Optic Performance Level 20

SRT-Tragschiene – Hebel-Steckverbinder 22

Modernste Lichttechniken 24

Central.Line.Optic – extra tief, geeist 26

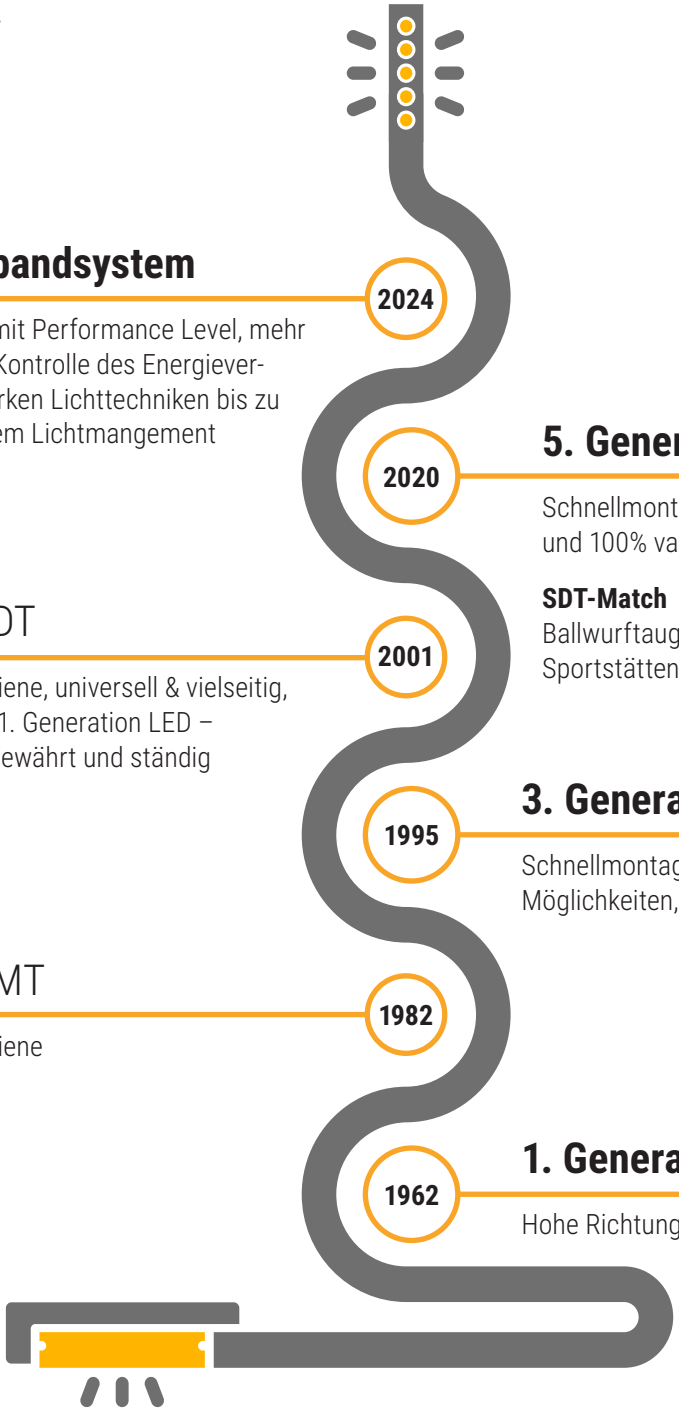
Vielseitige Lichttechniken – Gesamtübersicht 28

Verpackungskonzept GreenPac 30

Übersicht Systemdaten SDT/SRT 32

Lichtband-Kompetenz seit Generationen!

Unsere Vertrauensgarantie beruht auf Projektkompetenz und einem transparenten Planungsprozess, der Ihre Bedürfnisse von der Konzeptionsphase bis zur Abnahme berücksichtigt. Zudem gewährleisten wir über **40 Jahre Rückwärtskompatibilität** der Geräteträger.



SDT-/SRT-Lichtbandsystem

2024

Schnellmontagesystem mit Performance Level, mehr Möglichkeiten, optimale Kontrolle des Energieverbrauchs mit leistungsstarken Lichttechniken bis zu 201 lm/W und intelligentem Lichtmangement

5. Generation SRT

2020

Schnellmontage-Tragschiene – flexibel, passgenau und 100% variabel

SDT-Match
Ballwurftauglich – das hocheffiziente Sportstätten-Lichtband

4. Generation SDT

2001

Schnellmontage-Tragschiene, universell & vielseitig, T8-/T5-Technologie und 1. Generation LED – seit Jahrzehten beliebt, bewährt und ständig weiterentwickelt

3. Generation SMT Plus = SPT

1995

Schnellmontage-Tragschiene mit zusätzlichen Möglichkeiten, z. B. Farbstreifen.

2. Generation SMT

1982

Schnellmontage-Tragschiene

1. Generation HRSI/HRSI-SM

1962

Hohe Richtungsschiene für Schnellmontage

Verantwortung übernehmen, Energie sparen und die Umwelt schonen:

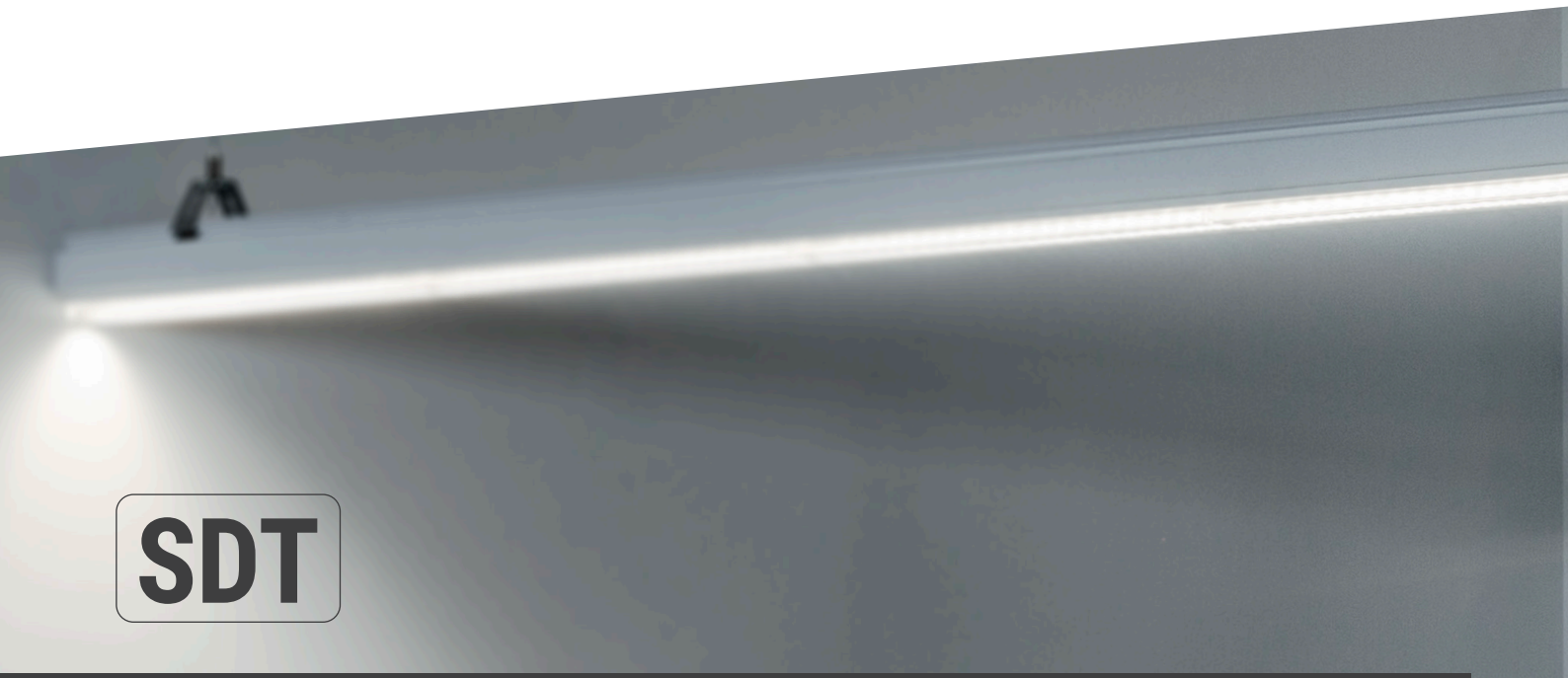
- Hocheffiziente LED-Technologie mit bis zu 201 lm/W senkt die Energiekosten erheblich.
- Modularer Aufbau ermöglicht einfachen Austausch und Nachrüstung von Komponenten, was die Sanierung kostengünstig gestaltet.
- Langlebigkeit von bis zu 100.000 h L90/B10 sowie einer Garantielaufzeit von bis zu 10 Jahren.
- Schnittstellen zu Lichtmanagement ermöglichen maximale Energieeinsparungen und reduzieren den Energieverbrauch weiter.
- Mit dem GreenPac-Konzept liefern wir ressourcenschonend und effizient, was die Montage durch schnelles Handling erleichtert.

Made in Germany

Erfahren Sie wie Regiolux die Umwelt schützt.

Bewährtes erhalten & Projekte neu gestalten!

Wählen Sie über die Universallösung oder 100% individuell nach Ihren Erfordernissen. Vertrauen Sie auf unsere jahrzehntelange Erfahrung. Entdecken Sie die neuen Highlights, die unsere Schnellmontage-Lichtbänder auf ein ganz neues Level bringen.
Ihr Projekt entscheidet!



SDT

Perfekte, universelle Lösung als Basis für mehr Effizienz, Kompatibilität, Lichttechnik.

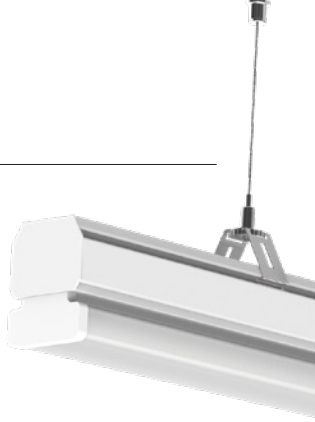
- Besonders fokusiert in der Produktvielfalt für Standardanwendungen
- Kompatibilität der Geräteträger über Jahrzehnte zurück, machen Sanierungen einfach umsetzbar
- Schutzart von IP20 bis IP64 immer designintegriert für vielfältige Anwendungsbereiche
- Zertifizierte Geräteträger für Sportstätten (SDG-Match) und Lebensmittelbereiche
- Zuverlässige Lösung mit 5 Jahre Garantie und Lebensdauer bis zu 50.000h L80 B10

Systemstärken im Vergleich

SRT

Flexibel, passgenau und 100% variabel mit 3 Performance Level für den maßgeschneiderten Einsatz.

- Durch 3 Performance Level das Lichtband mit höchster Effizienz auf Ihre Anwendung optimal abstimmen
- Für Passgenauigkeit über alle Komponenten insbesondere die freie Positionierung der Lichtmodule in IP20/64.
- Zielgerichtete Kombination für Ihre individuellen Projekte aus Lichtfarben, Effizienzen, Lichttechnik und Funktionsmodule
- Die Wahl von Gehäusefarben und Modullängen für designorientierte Lösungen im Office- und Retailbereich



	Gehäuse-farbe	Schutz-arten	Durch-verdrah-tungen	Positionierung: Geräte-träger	Positionierung: Modullängen	Lumen-pakete (lm)	Effizienzen (lm/W)	Lebens-dauer
SDT **universell**	VW RAL 9016	IP20 IP40 IP64	5 polig 7 polig	fix	/1500	4.000–14.000	bis 193	L80 B10 50.000h
				variabel IP20	/1500 ⚽ /2250 ⚽	5.000–15.000	bis 181	
SRT **flexibel passgenau 100% variabel**	VW RAL 9016 sg RAL 9006 SW RAL 9005	IP20 IP40 IP64	7 polig 11 polig BTO	fix 100% variabel (IP20/ IP64)	/750 /1500 /2250	**Economy (EP)** 4.000–13.000 **Powerful (PP)** 4.000–21.000 **Xtreme (XP)** 4.000–22.000	bis 178 bis 193 bis 201	L80 B10 50.000h L80 B10 75.000h L90 B10 100.000h

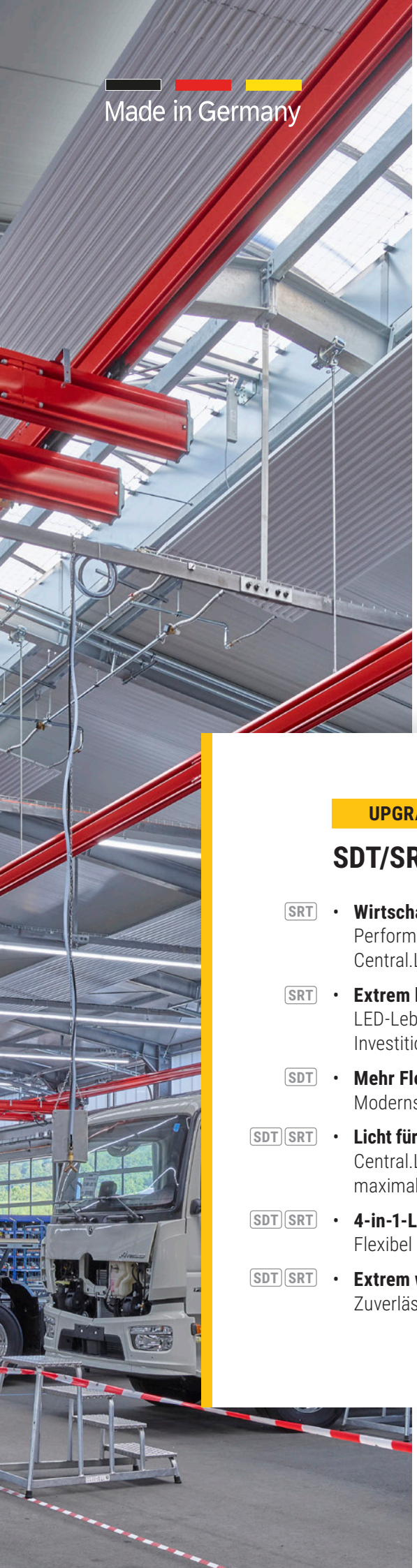
Garantie	Umgebungs-temperatur (Ta)	Optiken	Lichtfarben	Notlicht-systeme	Funktionsmodule	Anwen-dungen
5	–20°C bis +45 °	*Central.Line.Optic* Einzellinse *Individual.Lens.Optic* Einzellinse Diffusoren	840	B3 ZB	Lichtmanagement *netlife* Stromschiene *SDGD* Sanierungsgeräteträger für SMT/SPT Montagegeräteträger für Sportstätten-Einzelleuchten *SDGU*	
5 7 10	–20°C bis +45 °C –20°C bis +45 °C –20°C bis +50 °C	*Central.Line.Optic* Einzellinse *Individual.Lens.Optic* Einzellinse Diffusoren	830 840 865 BTO	B3 ZB	Lichtmanagement *netlife* Stromschiene *SRGD* Strahler *spotty-maxi* Sicherheitsleuchte *safe* Montagegeräteträger für *alevo*	

Made in Germany

Systemstärken im Vergleich

SDT

SRT



Industrie & Logistik

Optimale Beleuchtung bei gleichzeitiger Kostenersparnis – der unkomplizierte Weg zu mehr Effizienz und langfristiger Sicherheit.

UPGRADE

SDT/SRT für mehr Leistung und Effizienz

SRT • **Wirtschaftlich denken - Kosten im Griff haben**
Performance Level Economy (EP), Powerful (PP), Xtreme (XP)
Central.Line.Optic mit bis zu 201 lm/W für optimale CO_2- und Energieeinsparung

SRT • **Extrem lange Lebensdauer für 24/7 Betriebe**
LED-Lebensdauer bis zu 100.000 h L90/B10 und 10 Jahre Garantie für nachhaltige Investitionen

SDT • **Mehr Flexibilität in der Anwendung**
Modernste Lichttechnik Central.Line.Optic jetzt auch für SDT-Lichtbandsystem

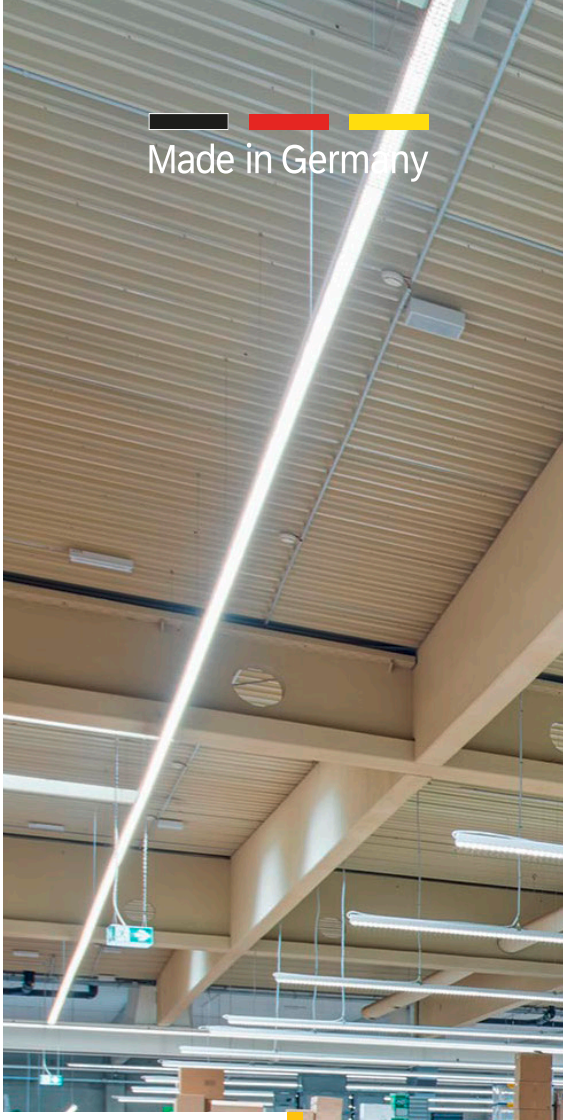
SDT SRT • **Licht für Lager- und Logistikflächen - Höchste Ansprüche an gleichmäßige Ausleuchtung**
Central.Line.Optic extra tiefstrahlend, hervorragend entblendet UGR22 bei maximalem Lumenoutput

SDT SRT • **4-in-1-Lösung - für wechselnde Anforderungen und hohe Verfügbarkeit am Lager**
Flexibel durch neue Multilumen-Ausführungen bis 14.000lm in Einzellinsentechnik

SDT SRT • **Extrem widerstandsfähig gegen hohe Umgebungstemperaturen**
Zuverlässige Lichtmodule angepasst an neue hitzige Herausforderungen

Retail

Ein individuelles und wirkungsvolles Lichtkonzept steigert die Wahrnehmung und wirkt sich positiv auf das Kaufverhalten aus. Es setzt die Ware optimal in Szene und sorgt für ein ganzheitliches Einkaufserlebnis.



UPGRADE

SDT/SRT für mehr Möglichkeiten und Vielfalt

SRT • **Performance Level Economy (EP), Powerful (PP), Xtreme (XP)**
Verschiedene Leistungsklassen bis zu 100.000 h L90/B10 und 10 Jahre Garantie, maßgeschneidert für Ihre Anwendung

SRT • **Große Anwendungsvielfalt**
Ein eindrucksvolles Lichtkonzept erfordert eine große Varianz an Lichttechniken und Modulen mit Zusatzfunktionen. Alles in einer Tragschiene vereint. 11 Adern und eine an die Regallänge anpassbare Tragschiene runden die passende Lösung ab.

SDT SRT • **Indirekter Lichtanteil für angenehme Raumwirkung**
Die geeiste CG-Optik sorgt mit ihrem indirekten Lichtanteil für eine gleichmäßige Ausleuchtung und reduziert die Sichtbarkeit der LED-Punkte. (IP20/64)

SDT • **Hervorragende und gleichmäßige Lichtqualität**
Modernste Lichttechnologie Central.Line.Optic trifft auf universelles SDT

Systemstärken im Vergleich

SDT

SRT

Systemstärken im Vergleich

SDT

SRT

Effizientes Licht für produktives Arbeiten und Lernen

Office & Bildung

Optimale Beleuchtung am Arbeitsplatz vereint hohe Lichtqualität und Sehkomfort und fördert damit Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit.

UPGRADE

SDT/SRT für mehr Variabilität und Sicherheit

SRT
- **Performance Level Economy, Powerful, Xtreme**
  Verschiedene Leistungsklassen ermöglichen den passgenauen Kompromiss zwischen Invest- und Betriebskosten.

SDT
- **Hervorragende und gleichmäßige Lichtqualität**
  Modernste Lichttechnologie Central.Line.Optic trifft auf universelles SDT

SDT SRT
- **4-in-1-Lösung – flexibel durch Multilumentreiber**
  Multilumen-Ausführungen bis 14.000 lm, durchgängig für alle Lumenpakete in fix und variabler Ausführung

Sanierung

Durch erstklassige Sanierungsmaßnahmen bringen wir Ihre Beleuchtungsanlagen auf den neuesten Stand der Technik – für einen effizienten und nachhaltigen Betrieb mit langfristiger Senkung der Betriebskosten.

Sanierungslösung mit SDT-Lichtbandsystem erfolgreich umsetzen:

Sanierungsprojekt OBI

Sanierung Logistik

UPGRADE

Schnell und werkzeuglos – rückwärtskompatibel bis 1982

SDT **Neuanlage durch Geräteträgertausch – Einsparpotenzial bis zu 70%**

- Tragschiene und Elektroinstallation bleibt bestehen
- Werkzeuglose Umrüstung in weniger als 1 Minute/pro Einheit
- NEU für SMT/SPT: SDGEO – Einzellinse, Individual.Lens.Optic
- NEU für SDT: Einzellinse, Central.Line.Optic

SDT SRT **Komplettsanierung mit SDT/SRT, Bestandsanlage gegen Neuanlage – Einsparpotenzial bis zu 80%**

- Maximale Flexibilität und Einsparung mit professioneller Lichtplanung
- Optimale Auswahl an Licht- und Funktionsmodulen
- Maßgeschneidertes Lichtmanagement
- NEU: Upgrade von Lichtmodulen in Lichttechnik und Effizienz

Green Update

Neuanlage mit LED-Leuchten – Sanierung der Altanlage durch 1:1-Austausch von T5/T8

bis zu
65 %
Einsparung

Neuanlage mit LED-Leuchten – Sanierung der Altanlage durch 1:1-Austausch + Präsenz- und Tageslichtsteuerung

bis zu
70 %
Einsparung

Neuanlage mit SDT/SRT und professioneller Lichtplanung + Präsenz- und Tageslichtsteuerung

bis zu
80 %
Einsparung

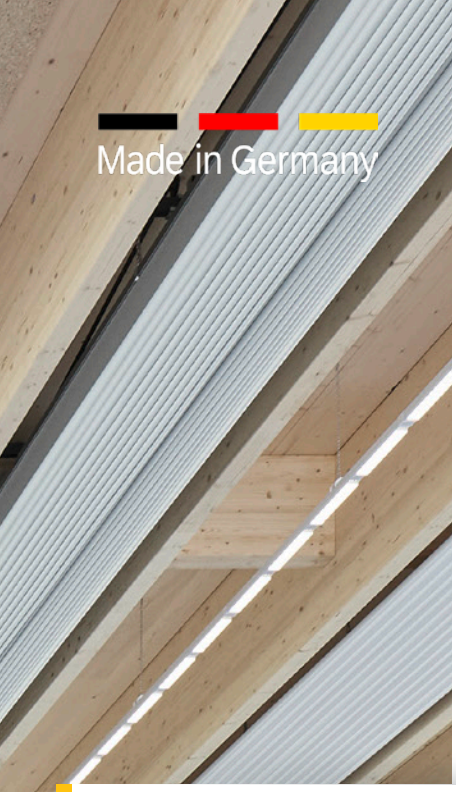
Systemstärken im Vergleich

SDT
SRT

Systemstärken im Vergleich

SDT-MATCH

SRT



Sport- & Mehrzweckhallen

Das ballwurfsichere Lichtbandsystem ist nach DIN VDE 0710 Teil 13 und DIN 18032-3 geprüft und bietet durch flexible Einsätze mit Spitzenleistung optimale Lichtverhältnisse. Unterschiedlichste Befestigungsmöglichkeiten machen das System zum perfekten Match für Ihre Anlage.

Gestaltungsfreiräume SDT-Match

Tragschiene	
Gehäusefarbe	VW RAL 9016
Durchverdrahtungen	5x1,5 · 5x2,5 · 7x2,5
Montagearten	Flexible Pendelmontage: waagerecht, geneigt oder zum Spielfeld gedreht
Geräteträger-Modullängen	/1500 · /2250
Positionierung der Geräteträger	variabel
Lichttechnik	*Individual.Lens.Optic* Einzellinse, 3-reihig
Lichtverteilungen	
∞ Lumenpakete	5.000–15.000 lm
Lichtfarben	4000K neutral-weiß
Farbwiedergabe	≥80 CRI
Schaltungsarten	ET · DALI 2
Notlichtsysteme	B3 · ZB

Mehr Informationen & Planungsbeispiel:

UPGRADE

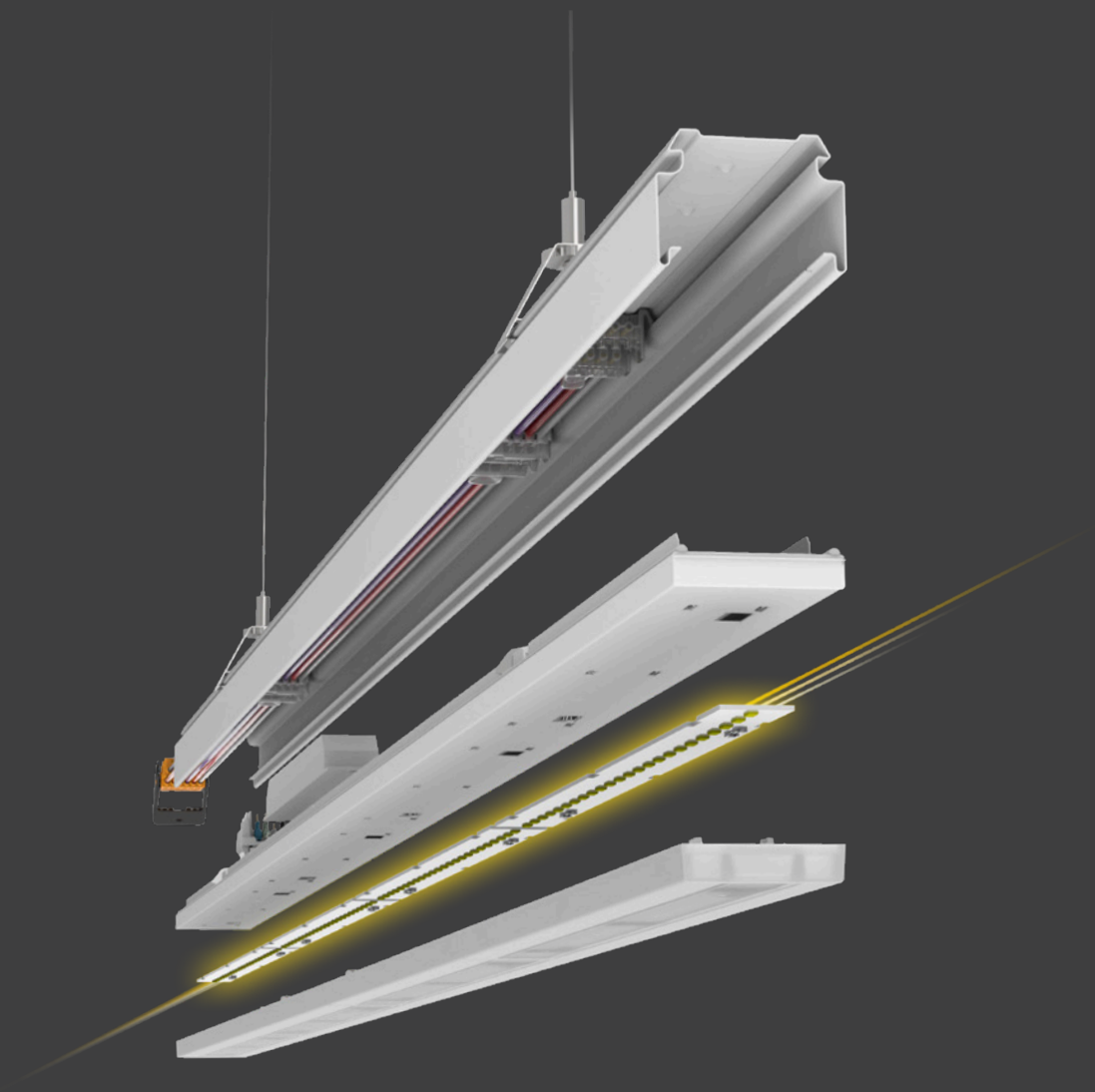
Elektrische Verbindung von Einzelleuchten an SDT-Tragschiene mit SDGU-Funktionsmodul

SDGU für sportler

SDGU für ballea/THLA

SRT Central.Line.Optic Performance Level

Setzen Sie bei Ihrer Planung auf Wirtschaftlichkeit und Zukunftssicherheit. Mit unseren funktionsoptimierten SRT-Lichtmodulen und drei unterschiedlichen Leistungsstufen werden die gestiegenen Anforderungen an effiziente Beleuchtung erfüllt und überzeugen durch nachhaltige Lösungen. **Ihr Projekt, Ihre Entscheidung, Ihr Lichtband!**



Geräteträger	Positionierung im Lichtband	Schutzart	Optik	Modullänge	Lumenpaket	Performance Level	Lichtfarbe	Schaltungsart	Gehäusefarbe
SRG	S	V	CB	/1500	13000	EP	840	DALI	vw

Hier die Vorteile des Effizienzrechners nutzen:

SANIERUNGSBEISPIEL

Fertigungshalle
Industriehalle: 450 m², 500 lux
Betriebsdauer: 3000 h/a
40 x SDG 2/58 EVG + SDR

Zusätzliche Einsparung durch *netlife* Lichtmanagement!

SRT

Economy Performance

EP

Hohe Effizienz und Lebensdauer. Kostensensible Projekte erfolgreich umsetzen.

178 lm/W | 4.000–13.000 lm | L80 B10 50.000h | –20 °C +45 °C Ta | ETM DALI 2 | 5

€ –58%

CO_2 –4,73 t/Jahr

SRT

Powerful Performance

PP

Leistungsstarker, universeller Alleskönner setzt hohe Maßstäbe für Effizienz, Lebensdauer und Garantiezeit. Mit Vielseitigkeit die Bandbreite von Projekten gestalten.

193 lm/W | 4.000–21.000 lm | L80 B10 75.000h | –20 °C +45 °C Ta | ET ETM DALI 2 | 7

€ –60%

CO_2 –4,44 t/Jahr

SRT

Xtreme Performance

XP

Besondere Herausforderungen im Projekt meistern. Für anspruchsvollste Aufgaben bestmögliche Leistung, Langlebigkeit mit Garantiezeit auf höchstem Niveau.

201 lm/W | 4000–22000 lm | L90 B10 100.000h | –20°C +50°C Ta | DALI 2 | 10

€ –65%

CO_2 –4,76 t/Jahr

Schnell & werkzeuglos

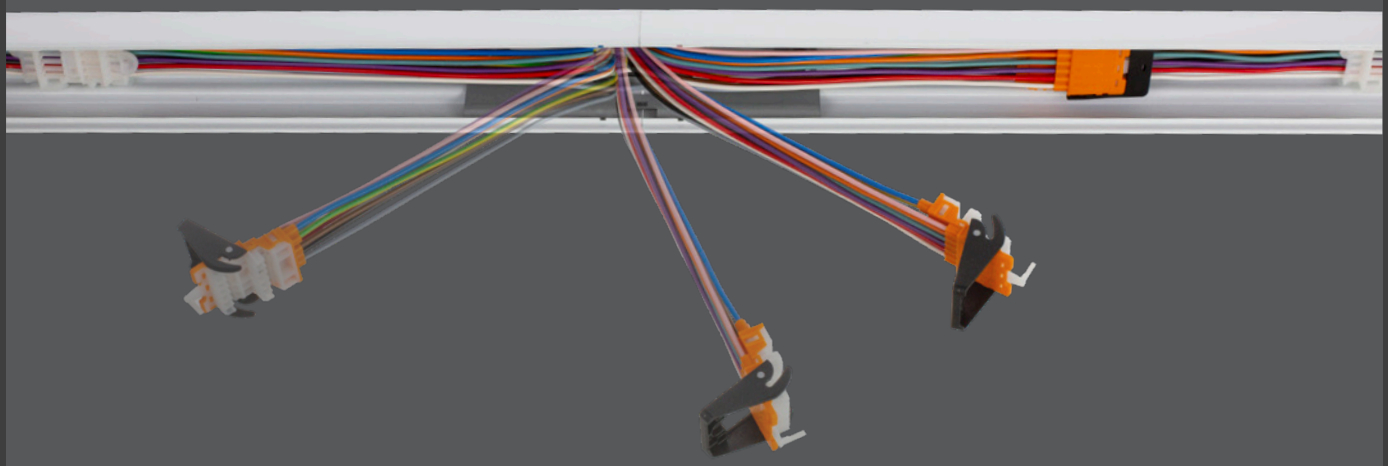
Der integrierte Hebel-Steckverbinder ermöglicht einen zügigen, werkzeugfreien Anschluss weiterer Tragschienen. Eine optische Kontrolle, ein akustisches Signal sowie die werkzeuglose Demontage sorgen für eine einfache Handhabung. So gehen die nächsten Lichtbandprojekte noch leichter von der Hand!

Optisch:
Der Hebel zeigt eindeutig an, ob er richtig kontaktiert ist.

Haptisch:
Der Hebel ist korrekt positioniert, wenn er bündig abschließt.

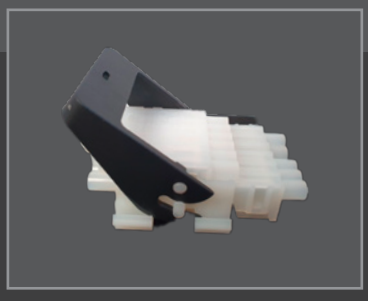
Akustisch:
Ein hörbares „Klick" signalisiert das Einrasten des Hebels.

Elektrischer Anschluss mit integriertem Hebel-Steckverbinder:
Montage im Handumdrehen - einfach aufklappen, einrasten und sofort in Betrieb nehmen!



11 polig

5 x 2,5 und 6 x 1,5 mm²
- 3 frei wählbare Phasen
- 2 Steuerleitungen DALI
- 4 Leitungen für 2 unabhängige Notlichtversorgungen



7 polig

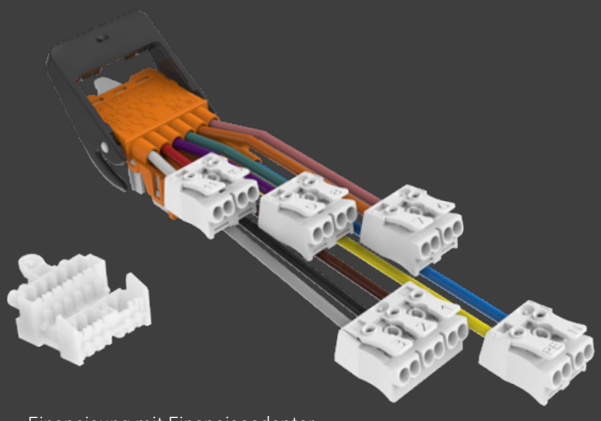
7 x 2,5 mm²
- 3 frei wählbare Phasen
- 2 Leitungen für DALI oder Notlicht

Verdrahtungskonzept – maximal flexibel oder ökonomisch sparsam

Die erhöhte Anzahl der Stromabgriffe sorgt für das richtige Licht an jedem Ort und schafft mehr Flexibilität beim Einsatz von Funktionsmodulen.

Universal-Tragschiene für alle Schutzarten IP20–IP64

- **100% variabel**: freie Positionierung der Lichtmodule über die gesamte Lichtbandlänge
- **11 Einzelleiter** für Vernetzung und Notlicht, **halogenfrei** (BTO)
- **Wählbare Stromabgriffe** – maximal flexibel -750, ökonomisch sparsam -2250 oder individuell
- **NEU:** Die SRT-Tragschiene kann gekürzt werden, wenn die Baugegebenheiten dies erfordern (IP 20)
- **GreenPac-Großverpackung** spart Zeit, Kosten und schont die Umwelt



Einspeisung mit Einspeiseadapter

NEU

Neue Ein-, Mitten- und Ausspeisemöglichkeiten

PDF

Modernste Lichttechniken

SDT SRT

INDIVIDUAL.LENS.OPTIC

SD(R)GO … Modul /1500

- Maximal flexibel mit 8 anwendungsoptimierten Optiken
- UGR<19, rundumentblendet
- Lichtstrom bis 12.000 lm, bis 176 lm/W
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von –20°C bis +45 °C
- Durchlaufende Optik, einheitlicher LED-Abstand mit perfektem Binning
- Zertifizierter Sportstätten-Geräteträger
- **NEU:** Multilumen-Ausführung bis 12.000 lm, durchgängig für alle Lumenpakete in fix und variabler Ausführung
- **NEU:** Sanierungsgeräteträger SDGEO. für SMT- und SPT-Bestandsanlagen

Jetzt in neuen Ausführungen!

SDT SRT **NEU**

4-in-1-Lösung – flexibel durch Multilumentreiber

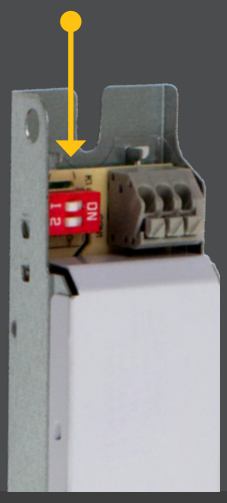
Schneller reagieren mit 4-stufig einstellbaren Lichtströmen.

ETM

Schnell
- einstellbar per Dip-Switch
- Flexibel einsetzbar
- hohe Verfügbarkeit

Einfach
- mehr Planungsfreiheit
- optimierte Lagerhaltung
- erleichterte Inventur

Effektiv
- Kostenneutral (zu ET)
- Energiesparend
- hohe Verlässlichkeit



SDT SRT

DIFFUSOREN

SRT

SDT

SD(R)G … Modul /1500

- Homogene Lichtstreuung und indirekter Lichtanteil
- Lichtstrom bis 11.000 lm, bis 191 lm/W
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von 10°C bis +45 °C
- **.LK:** Opale Optik macht LED-Punkte weniger sichtbar
- **.LP:** Prismierte Optik, tiefbreit strahlend – perfektioniert für Handlager
- **.BG:** Geeister Diffusor – durchgehende Lichtlinie im Leuchtstofflampendesign
- **Coming soon:** Sanierungsgeräteträger SDGEBG und SRGBG

Coming soon:
Sanierungsgeräteträger
SDGEBG und SRGBG

CENTRAL.LINE.OPTIC

SDGC … Modul /1500 bis 14.000lm

SRGC … Modul /1500 bis 14.000lm, Modul/2250 bis 22.000lm

- **NEU:** Erweiterte Anwendungsbereiche auch für SDT
- Lineares Design makellos durchgängig gestalten
- Mit zuverlässiger Langlebigkeit Kosten minimieren
- Potential für vielfältige Anwendungen
- Leistungsstark mit höchsten Effizienzen und Lumenpaketen
- **NEU:** Multilumen-Ausführungen bis 14.000lm, durchgängig für alle Lumenpakete in fix und variabler Ausführung
- **NEU:** Drei Performance-Level im SRT-System

SDT SRT

Lichttechnik für heute und morgen

Die Central.Line.Optic bietet entscheidende Vorteile gegenüber herkömmlicher Lichttechnik, insbesondere in den Bereichen Effizienz, Lebensdauer, Blendfreiheit und Flexibilität. Die Möglichkeit, die Leuchtenanzahl zu reduzieren, ohne die normativen UGR-Vorgaben zu überschreiten, stellt sowohl eine wirtschaftliche als auch eine praktische Verbesserung dar.

NEU SDT SRT

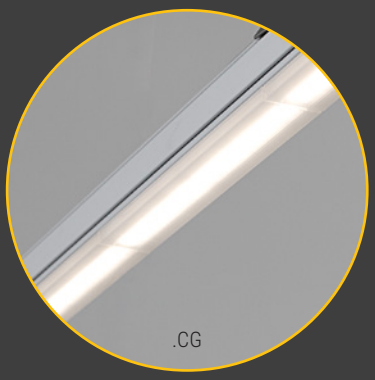
CENTRAL.LINE.OPTIC EXTRA TIEF .CXT

- Bestwerte in Entblendung – UGR ≤22 auch bei 22.000 lm
- Hervorragende und gleichmäßige Lichtqualität
- Lange Lebensdauer bis zu 100.000 h L90/B10, bis zu 10 Jahre Garantie
- Reduziert Lichtpunkte, spart Kosten, erfüllt Entblendungsvorgaben bei maximalen Lumenpaketen
- Ideal für Montagehöhen über 10 Meter
- Anwendungsbereiche: Lager- und Logistikflächen von –20 °C bis +50 °C, Hochregallager, Kühlhäuser zur Lebensmittellagerung (IFS)

NEU SDT SRT

CENTRAL.LINE.OPTIC GEEIST .CG

- Geeiste Optik mit innenliegender Streustruktur für angenehme Raumwirkung
- Indirekte Beleuchtung durch homogene seitliche Randaufhellung
- Reduzierte Sichtbarkeit von LED-Punkten
- Diffuse Lichtwirkung mit Schutz vor Staub und Spritzwasser (IP64)
- Geeignet für Montagehöhen von 3-5 Metern
- Perfekt für Werkstätten, Fertigungs- und Lagerhallen, Verkaufsräume



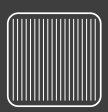
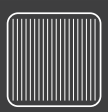
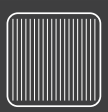
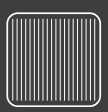
Vielseitige Lichttechniken

PDF

	Linsenoptik					
Kurzbezeichnung	… XB	… B	… TB	… T	… XT	… H
Lichtlenkung	extrem breit	breit	tiefbreit	tief	extra tief	extrem tief
Lichtverteilung						
Montagehöhe	2,5–5 m	3–5 m	3–12 m	6–12 m	>10 m	>10 m
Central.Line.Optic *Jetzt auch für SDT!* **NEU**		 SD(R)GCB	 SD(R)GCTB	 SD(R)GCT	 SD(R)GCXT	**NEU**
Abstrahlwinkel C0/C90		95°/95°	80°/75°	25°/100°	25°/55°	
Individual.Lens. Optic	 SD(R)GOXB	 SD(R)GOB BAP SDGMOB	 SD(R)GOTB BAP SDGMOTB	 SD(R)GOT		 SD(R)GOH
Abstrahlwinkel C0/C90	105°/105°	95°/95°	80°/80°	40°/85°		30°/30°
Diffusor						
Abstrahlwinkel C0/C90						
Anwendung						

Central.Line.Optic | Individual.Lens.Optic | Diffusor | Diffusor prismiert | BG-Diffusor

Typenbezeichnungen	
System	**Geräteträger**
SDT	SDG..
SDT-Match	SDGM..
SRT	SRG..

Linsenoptik			**Diffusoroptik**			
… A	… DA	… G	… LK	… LP	… BG	SDG
asymmetrisch	doppelt asymmetrisch	geeist	opal	prismiert	geeist	geeist
3–4 m	3–4 m	3–5 m	2,5–5 m			
		SD(R)GCG **NEU** 105°/110°				
SD(R)GOA 20°	SD(R)GODA 70°/90°	SD(R)GOG 115°/110°				
			 SD(R)GLK 130°/110°	 SRGLP 45°/100°	 SDGBG 110°/125°	 SDG 115°/105°

Green Pac

- ✓ Praktisches Verpackungssystem, weniger Arbeitsschritte
- ✓ Spart Zeit und Geld: weniger auspacken, sofort montieren
- ✓ Schont die Umwelt: weniger Verpackung, weniger entsorgen

Doppelt sparen!

- » **bis zu 15% Zeitersparnis**
- » **bis zu 50% weniger Verpackung**

Geräteträger

Die nachhaltigere Alternative – umweltbewusst. nachhaltig. schnell.

Verpackungen spielen eine entscheidende Rolle im Schutz unserer Umwelt und des Klimas. Sie tragen dazu bei, Abfallmengen zu reduzieren, Ressourcen und die Umwelt zu schonen. Nachhaltige Verpackungskonzepte erfüllen dabei dieselben Aufgaben wie herkömmliche Verpackungen: Sie gewährleisten den sicheren und sauberen Transport von Produkten.

Mit dem GreenPac-Konzept machen wir dies auf besondere Weise effizient möglich. Bei ausreichenden Bestellmengen liefern wir Ihre Bestellung auf Anfrage verpackungsoptimiert aus. Darüber hinaus punktet das GreenPac mit dem zusätzlichen Vorteil des schnellen und einfacheren Handlings in der Montage.

Wenn etwas übrig bleibt …

Die Rücknahme und Verwertung von Verpackungsmaterial übernimmt für Regiolux die Interzero Recycling Alliance GmbH. Die Interzero-Hersteller-Nummer lautet 80019.
Unser Ziel: Eine umweltgerechte Optimierung der Lieferlogistik und deren Prozesse. So viel wie nötig, so wenig wie möglich.

Hinweis: Für den Transportweg erhält die GreenPac-Verpackung einen Staub-, Feuchtigkeits- und Stabilitätsschutz (Stretchfolie). Kleinmengen werden in konventionellen Einzelverpackungen und Montagezubehör in praktischen Sammelverpackungen geliefert.

www.regiolux.de/de/SRT

System	SDT/ SDT-Match universell Programmtiefe für universelle Aufgaben	SRT Flexibel, passgenau und 100% variabel Breites Produktprogramm für flexible Lösungen
Effizienz	bis 178 lm/W	EP bis 178 lm/W PP bis 193 lm/W XP bis 201 lm/W
Lichtstrom	4.000–14.000 lm	4.000–22.000 lm
Lichtfarbe	840	840, 830, 865, Ra> 90 (Strahler)
Gehäusefarbe	weiß	weiß, silber, schwarz
Lebensdauer	50.000h L80/B10, tq –20° bis 45°C	EP 50.000h L80/B10, tq –20° bis 45 °C PP 75.000h L80/B10, tq –20° bis 45 °C XP 100.000h L90/B10, tq –20° bis 50 °C
Umgebungstemperatur	–20° bis 45°C	–20° bis 50 °C
Garantie	5 Jahre	EP 5 Jahre PP 7 Jahre XP 10 Jahre*
Optiken	5 Central.Line.Optic: 1-reihig 8 Individual.Lense.Optic: 3-reihig 3 Diffusoren: opal, geeist	5 Central.Line.Optic: 1-reihig 8 Individual.Lense.Optic: 3-reihig 3 Diffusoren: opal, geeist, prismiert
Modullänge	Modul /1500–1535 mm	Modul/750–767,5 mm Modul/1500–1535 mm Modul/2250–2302,5 mm
Geräteträgerausführung	fix in IP20/IP64, variabel in IP20	fix und 100% variabel in IP20 und IP64
Tragschiene/ Verdrahtung	5 -, 7-polig, Flachbandleitung	7-, 11-polig, Einzelleiter, halogenfrei, kürzbar
Stromabgriff im Modulabstand	/1500 universell: 3 ST auf 4,6 m	/750 flexibel: 6 ST auf 4,6 m /2250 ökonomisch: 2 ST auf 4,6 m
Schutzart	IP20 / IP40 / IP54 / IP64	IP20 / IP40 / IP54 / IP64
Weitere Features/ Funktionsmodule	Lichtmanagement, Notlicht, Stromschiene, Sanierungsgeräteträger für SMT/SPT, Funktionsmodul für Sportstätten-Einzelleuchten	Lichtmanagement, Notlicht, Sicherheitsleuchte, Stromschiene, Strahler, Montagegeräteträger für alevo
Montage/Abhängeabstände	Anbau/ Pendelmontage, 2,5–4,5 m	Anbau/ Pendelmontage, 2,5–4,5 m

* Pendelmontage, 7 Jahre Anbaumontage
Bitte beachten Sie die typenspezifischen Informationen.
BTO „Build-to-order" Konzept: Macht möglich was der Standard noch nicht vorsieht

Bildindex

5.....ahmadzada – Freepik.com
12-13..... Daniel Stauch Photography
18-19..... Zooey Braun Fotografie
26-27..... Inga Paas, Köln DE

FSC
www.fsc.org
MIX
Papier | Fördert gute Waldnutzung
FSC® C115407

PDF

Regiolux @ Social Media

REGIOLUX

Regiolux GmbH
Hellinger Straße 3
D 97486 Königsberg
T +49 9525 89 0
info@regiolux.de
www.regiolux.de

9999 2101 124 1.A 4000 09/24 AC Änderungen vorbehalten