

LINIENBELEUCHTUNGSSYSTEM
tempLED RayLine Max V3

15 | 20 | 35 | 60 | 90

HALLENLEUCHTEN 

HOHE TEMPERATUREN 

tempLED

schnelle Installation an wahlweise bereits vorhandenen oder neu gesetzten Montagepunkten



Systemeffizienz bis zu 210 Lumen pro Watt



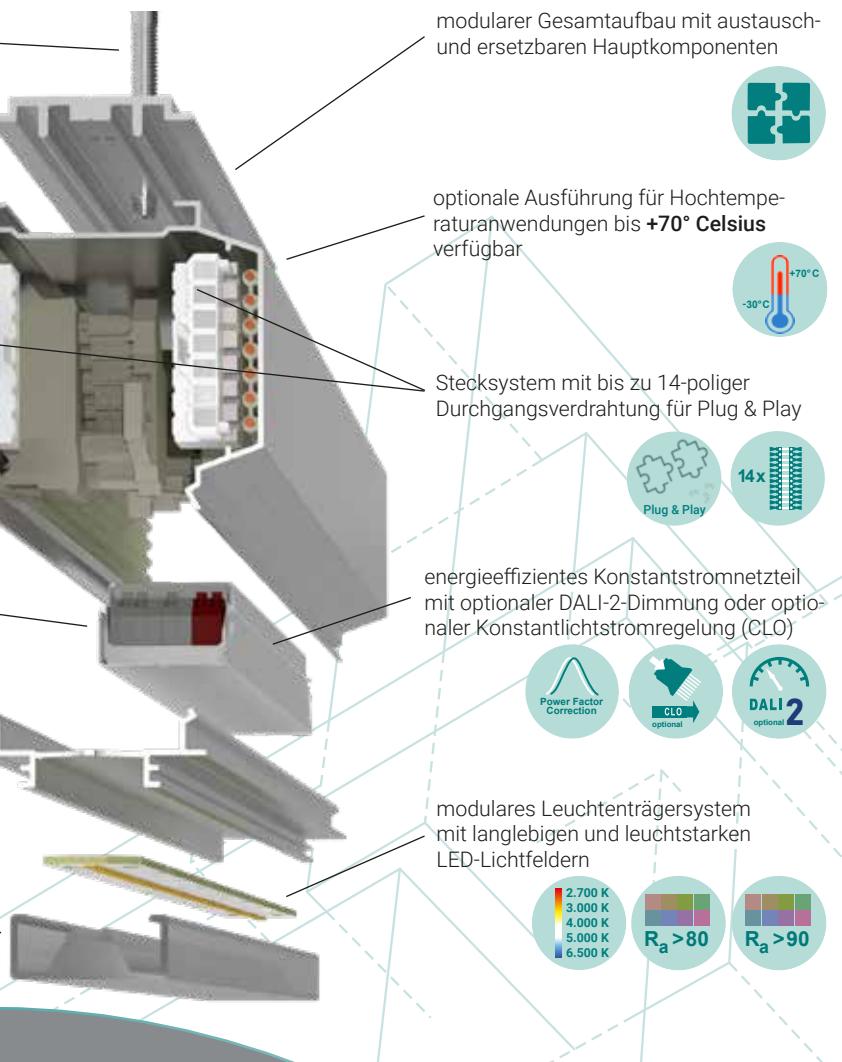
stabiles Tragschienensystem aus Aluminiumstrangpressprofil mit bis zu 100 kg Tragkraft



optionale Steuerungs- und Sicherheitssysteme



nach Standard IK08 stoßfeste und UV-beständige Hochleistungslichtlenkungsoptiken teilweise in Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung mit acht praxisgerechten Abstrahlwinkeln



Lichtverteilungskurven tempLED RayLine Max V3

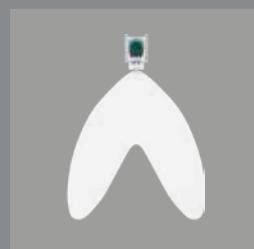
15 | 20 | 35 | 60 | 90



ASY
einseitig links oder rechts
asymmetrisch tiefstrahlend
Abstrahlwinkel: ca. 20 Grad
Kollimatortechnologie



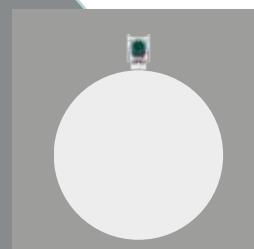
BATWING
symmetrisch breitstrahlend
Abstrahlwinkel: ca. 90 Grad
Kollimatortechnologie



DASY
beidseitig
asymmetrisch tiefstrahlend
Abstrahlwinkel: ca. 2x 20 Grad
Kollimatortechnologie



INTENSE
symmetrisch tiefstrahlend
Abstrahlwinkel: ca. 40 Grad
Kollimatortechnologie



OPAL
symmetrisch
diffuse Lichtverteilung
Abstrahlwinkel: ca. 120 Grad



FLATWIDE
symmetrisch breitstrahlend
Abstrahlwinkel: ca. 90 Grad



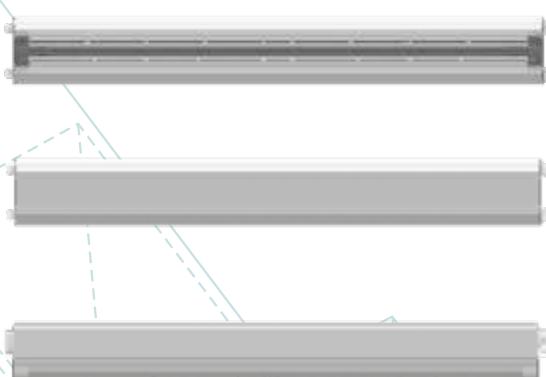
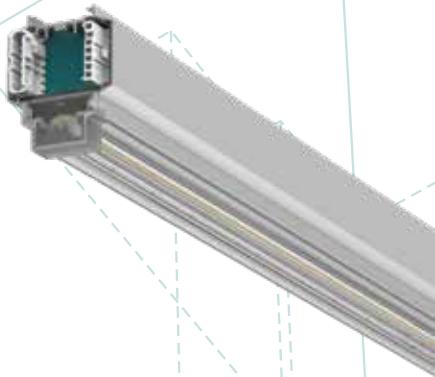
MEDIUM
symmetrisch tiefstrahlend
Abstrahlwinkel: ca. 60 Grad



WIDE
symmetrisch tiefstrahlend
Abstrahlwinkel: ca. 90 Grad



Ansichten tempLED RayLine Max V3



Abmessungen tempLED RayLine Max V3

1.680 mm | 3.360 mm | 5.040 mm

1.680 mm

3.360 mm

5.040 mm

70,8 mm

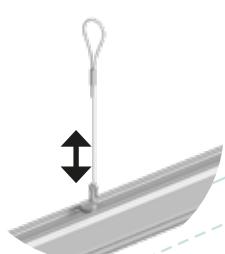
84,2 mm

Montagemöglichkeiten tempLED RayLine Max V3

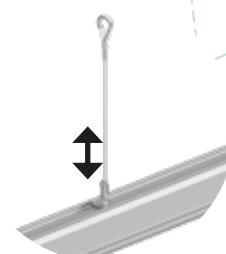
Deckenmontageadapter



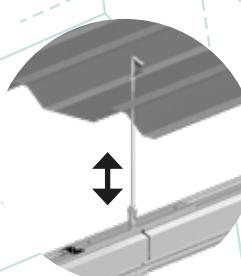
Höhenverstellbare Seilabhangung (0,10 - 4,90 m) kombiniert mit Schlaufe



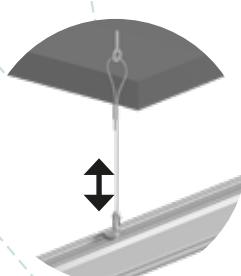
Höhenverstellbare Seilabhangung (0,10 - 4,90 m) kombiniert mit Karabinerhaken



Höhenverstellbare Seilabhangung (0,10 - 4,90 m) kombiniert mit Trapezblechhaken



Höhenverstellbare Seilabhangung (0,10 - 4,90 m) kombiniert mit Betonanker



Allgemeine technische Daten

nach IEC, gleich für alle Leuchtentypen



Lichttechnische Eigenschaften:

Initialer Lichtstrom:	bis zu 16.650 Lumen
Lichtstromtoleranz:	± 10 Prozent
Initiale Systemeffizienz:	bis zu 210 Lumen pro Watt
Initiale, ähnliche Farbtemperatur:	2.700 3.000 4.000 5.000 6.500 Kelvin
Initialer Farbwiedergabeindex (CRI):	Ra > 80 Ra > 90
Initiale Farbkonsistenz:	< 3 SDCM
Verfügbare symmetrische Abstrahlwinkel:	BATWING FLATWIDE INTENSE MEDIUM OPAL WIDE
Verfügbare asymmetrische Abstrahlwinkel:	ASY (links- oder rechtsseitig) DASY
Streulichtreduzierung (je nach Abstrahlwinkel):	ja, mit Kollimatortechnologie
Fotobiologische Sicherheit:	IEC/TR 62778: 1
Kompaktflimmergrad (CFD):	auf Anfrage
Stroboskopische Sichtbarkeitsmessung (SVM):	auf Anfrage
Kurzzeitflicker (Pst LM):	auf Anfrage

Elektrotechnische Eigenschaften:

Spannungsversorgung AC:	198 bis 240 Volt
Netzfrequenz:	50 / 60 Hertz
Spannungsversorgung DC:	176 bis 250 Volt
Systemleistung:	15 bis 90 Watt
Systemleistungstoleranz:	± 10 Prozent
Leistungsfaktor:	> 0,95
Überspannungsschutz:	ja
Überhitzungsschutz:	ja
Temperaturüberwachung:	ja
Total Harmonic Distortion (THD):	< 10 Prozent
ATEX - Temperaturklasse:	T6
Tc - Temperatur:	+75 Grad Celsius
Geeignet für Notlichtinstallationen:	ja, gemäß EN 60598-2-22 und IEC 61347-2-13, Anhang J durch DC-Erkennung (0 Hz, pulsierender DC), ein-/ausschaltbar; auf Anfrage: Dimmung auf 15 Prozent der Nominalleistung im DC-Betrieb

Energietechnische Eigenschaften:

Gültig für alle tempLED RayLine Max V3 mit bis zu 192 Lumen pro Watt:	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B.
Gültig für alle tempLED RayLine Max V3 ab 193 Lumen pro Watt:	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse A.

Montagetechnische Informationen:

Montagemöglichkeiten:	Deckenmontage Höhenverstellbare Pendelmontage mit Seilabhängung (0,10 bis 4,90 Meter)
-----------------------	--

Steuerungstechnische Eigenschaften:

Dimmung:	DALI-2 optional
Minimaler Dimmlevel:	10 Prozent
Konstantlichtstromregelung (CLO):	optional
Notstrom-Modul:	optional ¹
Human Centric Lighting:	auf Anfrage
Tageslichtsteuerung:	optional ² für Modelle mit DALI-Dimmung
Bewegungssteuerung:	optional ² für Modelle mit DALI-Dimmung

Gehäusetechnische Eigenschaften:

Serienmäßiger Arbeitstemperaturbereich:	-30 bis +50 Grad Celsius
Optionaler Arbeitstemperaturbereich:	-30 bis +70 Grad Celsius
Schutzart (je nach Konfiguration):	IP 40 IP 44 IP55
Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Schutzklasse:	I
D - Kennzeichen:	ja
Material des Leuchtengehäuses und des Kühlkörpers:	Aluminiumstrangpressprofil
Material der Lichtlenkungsoptiken:	stoßfestes und UV-beständiges PMMA
Material des opalen Diffusors:	stoßfestes und UV-beständiges Polycarbonat
Gehäusefarbe:	Aluminium natur ³
Gehäuseoberfläche:	blank ³
Zuleitungskabeleingang:	Kabelverschraubung
Serienmäßige Anzahl Zuleitungspole mit Durchgangsverdrahtung:	10 [5 x 2,5 qmm plus 5 x 1,5 qmm]
Optionale Anzahl Zuleitungspole mit Durchgangsverdrahtung:	12 [7 x 2,5 qmm plus 5 x 1,5 qmm] 14 [7 x 2,5 qmm plus 7 x 2,5 qmm]
Maximale Zugbelastung am Abdeckprofil:	1,50 Kilogramm

Weitere Informationen:

Zertifikate:	ENEC in Vorbereitung
Konformitäten:	CE RoHS DIN 10500 (HACCP IFS) ⁴
Lebensdauer (L70B10C1):	ca. 100.000 Stunden
Lebensdauer (L90B10C1):	ca. 50.000 Stunden
Vollgarantie:	5 Jahre ⁵
Ersatzteilgarantie:	10 Jahre
Lieferumfang:	konfektionierte Leuchte
Basisartikelnummer:	666000

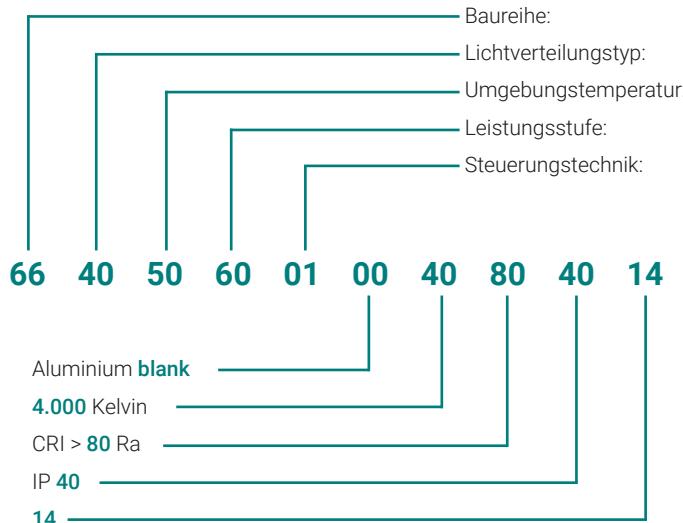
¹ nur einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von +5 bis +50 Grad Celsius. ² bitte Umgebungstemperaturen der Sensorsysteme beachten.³ optionale Gehäuseausführungen: Aluminium eloxiert, Lackierungen nach RAL-Farbpalette, Pulverbeschichtungen nach RAL-Farbpalette oder Kunstharzbeschichtung.⁴ DIN 10500 nur gültig für Leuchten mit opalem Diffusor aus Polycarbonat und der Schutzart IP 44 oder IP 55. ⁵ gemäß den Garantiebedingungen der tempLED GmbH, ausgenommen Zubehörartikel.**Logistische Informationen:**

Maximales Gewicht je Tragschieneneinheit mit 1,68 Meter Länge:	ca. 4.200 g
Maximales Gewicht je Tragschieneneinheit mit 3,36 Meter Länge:	ca. 8.000 g
Maximales Gewicht je Tragschieneneinheit mit 5,04 Meter Länge:	ca. 12.000 g
Anzahl Liniennmeter pro Holzbox:	105,84
Abmessungen der Holzbox L x B x H:	5.131 x 784 x 425 mm
Leergewicht der Holzbox:	ca. 20.000 g

tempLED

tempLED RayLine Max V3 - so bestellen Sie Ihre Wunschleuchte:

Die Beispielartikelnummer



tempLED RayLine **Max V3**

INTENSE [ca. 40° symmetrisch tiefstrahlend]

bis +50 Grad Celsius

60 Watt und bis zu 11.700 Lumen¹

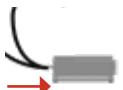
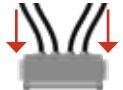
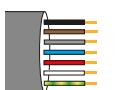
DALI-2-Dimmung

tempLED RayLine Max V3 - alle Varianten und Optionen auf einen Blick:

Die Artikelnummernmatrix

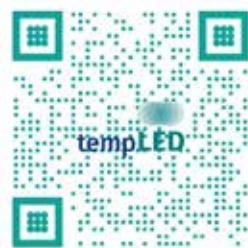
System / Serie:	66								tempLED RayLine Max V3
Optik / Lichtverteilung:		20							ASY [linksseitig ca. 20° asymmetrisch tiefstrahlend]
		21							ASY [rechtsseitig ca. 20° asymmetrisch tiefstrahlend]
		90							BATWING [ca. 90° symmetrisch breitstrahlend]
		22							DASY [beidseitig ca. 2x 20° asymmetrisch tiefstrahlend]
		11							FLATWIDE [ca. 90° symmetrisch breitstrahlend]
		40							INTENSE [ca. 40° symmetrisch tiefstrahlend]
		01							MEDIUM [ca. 60° symmetrisch tiefstrahlend]
		12							OPAL [ca. 120° symmetrisch diffus strahlend]
		10							WIDE [ca. 90° symmetrisch breitstrahlend]
Umgebungstemperatur:		50							-30 bis +50 Grad Celsius
		70							-30 bis +70 Grad Celsius
Leistungsdaten/Lichtstrom:			15						15 Watt / bis zu 3.150 Lumen ¹
			20						20 Watt / bis zu 4.000 Lumen ¹
			35						35 Watt / bis zu 7.000 Lumen ¹
			60						60 Watt / bis zu 11.700 Lumen ¹
			90						90 Watt / bis zu 16.650 Lumen ¹
Steuerung / Dimmung:				00					On / Off
				01					DALI-2-Dimmung
				11					Konstantlichtstromregelung (CLO)
Gehäusefarbe:				00					Aluminium blank
Farbtemperatur:					27				2.700 Kelvin
					30				3.000 Kelvin
					40				4.000 Kelvin (Standardfarbtemperatur)
					50				5.000 Kelvin
					65				6.500 Kelvin
Farbwiedergabeindex:						80			CRI > 80 Ra
						90			CRI > 90 Ra
Leuchtenschutzart:							40		IP 40
							44		IP 44
							55		IP 55
Anzahl Zuleitungspole:							10		10-polig mit Durchgangsverdrahtung
							12		12-polig mit Durchgangsverdrahtung
							14		14-polig mit Durchgangsverdrahtung

¹ Der angegebene, maximale initiale Lumenstrom gilt in Abhängigkeit von der gewählten Farbtemperatur, dem gewählten Farbwiedergabeindex und der gewählten Lichtlenkungsoptik.

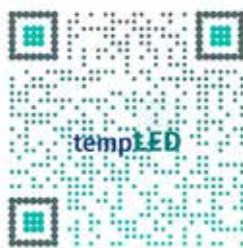
tempLED	Systemkomponentenkatalog RayLine Max V3	Art.-Nr.	GTIN / EAN
	Tragschienenverbinder zur Verbindung von zwei Tragschienen inkl. Befestigungspunkt für Seilabhängung und zwei Drehknopfschrauben, Länge: 280 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank	065500	4260745235396
	Montageadapter zur flexiblen und frei wählbaren Montage von neuen oder bereits bestehenden Seilabhängungen an den RayLine V3 - Tragschienen, Material: Stahl, Ausführung: feuerverzinkt	065501	4260745235402
	Deckenmontageadapter zur direkten Montage der RayLine V3 - Tragschienen an Raumdecken, flexibel ausrichtbar, Abstand zur Oberfläche: ca. 20 mm, Material: Stahl, Ausführung: feuerverzinkt, Lieferung als Set inkl. Montageadapter 065501	065502	4260745235419
	Schraubhaken , Baugröße M6 zur direkten Montage der RayLine V3 - Tragschienen an neu installierte oder bereits vorhandene Kettenabhängungen, max. Öffnung: 15 mm, inkl. Aushängesicherung, Material: Stahl, Ausführung: vernickelt, zur Verwendung mit 065500 oder 065501	090129	4260745233767
	Seilabhängung mit Schlaufe Material: Stahl, Ausführung: verzinkt, zur Verwendung mit 065500 oder 065501 Seillänge: 1,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 0,90 m Seillänge: 3,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 2,90 m Seillänge: 5,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 4,90 m	065520 065521 065522	4260745235631 4260745235648 4260745235655
	Seilabhängung mit Karabinerhaken Material: Stahl, Ausführung: verzinkt, zur Verwendung mit 065500 oder 065501 Seillänge: 1,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 0,90 m Seillänge: 3,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 2,90 m Seillänge: 5,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 4,90 m	065523 065524 065525	4260745235662 4260745235679 4260745235686
	Seilabhängung mit Trapezblechhaken Material: Stahl, Ausführung: verzinkt, zur Verwendung mit 065500 oder 065501 Seillänge: 1,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 0,90 m Seillänge: 3,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 2,90 m Seillänge: 5,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 4,90 m	065526 065527 065528	4260745235693 4260745235709 4260745235716
	Seilabhängung mit Betonanker Material: Stahl, Ausführung: verzinkt, zur Verwendung mit 065500 oder 065501 Seillänge: 1,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 0,90 m Seillänge: 3,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 2,90 m Seillänge: 5,00 m , höhenverstellbare Hängetiefe: von 0,10 bis 4,90 m	065529 065530 065531	4260745235723 4260745235730 4260745235747
	Anfangs- oder Endeinspeisung als Bausatz , 14-polig Set zur Selbstmontage, für die Einspeisung am Anfang oder am Ende des RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystems, zwei stirnseitig integrierte Kabelverschraubungen in der Baugröße M32 Lieferung ohne Anschlusskabel integriert in einer Linienleuchtentratschiene, Länge: 140 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank Anfangseinspeisung Endeinspeisung	066501 066502	4260745237741 4260745237864
	Mittelpunkteinspeisung als Bausatz , 2 x 14-polig Set zur Selbstmontage, für die Einspeisung in der Mitte des RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystems, vier auf der Oberseite integrierte Kabelverschraubungen in der Baugröße M25, nicht kompatibel mit dem Deckenmontageadapter 065502, Lieferung ohne Anschlusskabel integriert in einer Linienleuchtentratschiene, Länge: 280 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank ohne Durchgangsverdrahtung mit Durchgangsverdrahtung	066503 066504	4260745237611 4260745237628
	Anschlusskabel , 7-polig, passend für alle Einspeisesysteme 7-poliges Anschlusskabel, fertig konfektioniert, für die tempLED RayLine - Linienbeleuchtungssysteme, Ausführung: 7G2,5, Außendurchmesser: 11,1 mm, Kabelfarbe: grau benötigte Mengen: je 2x für die Anfangs- /Endeinspeisungen und je 4x für die Mittelpunkteinspeisungen Länge: 1,00 Meter Länge: 3,00 Meter Länge: 5,00 Meter	699038 699039 699040	4260745233088 4260745233095 4260745233101
	Verbindungskabelset als Bausatz , 14-polig Verbindungskabelset zur Selbstmontage zwischen zwei Linienleuchtensystemen, zum Beispiel zur Überbrückung von Dachträgern, Lüftungsschächten, Kabelstegen oder ähnlichen bauseitigen Einrichtungen, Kabelausführung: 7G2,5, Außendurchmesser: 11,1 mm, Kabelfarbe: grau, Lieferung inkl. je einer Anfangs- und Endeinspeisung zur Selbstmontage Länge: 1,00 Meter Länge: 3,00 Meter Länge: 5,00 Meter	066516 066517 066518	4260745237710 4260745237727 4260745237734

tempLED	Zubehörkatalog RayLine Max V3	Art.-Nr.	GTIN / EAN
	Universaladapter für die Montage von z.B. Hallenleuchten am tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystem, maximale Belastbarkeit: 25 kg, Material: Stahl, Ausführung: feuerverzinkt	065081	4260745235495
	Universalsadapter klein für die Montage von z.B. Hinweisschildern oder Verkehrsspiegel am tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystem, maximale Belastbarkeit: 3 kg, Material: Stahl, Ausführung: feuerverzinkt	066515	4260745237703
	Universalanschluss, 5-polig universeller Stromversorgungsausgang für das tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystem, 5-polige Buchse, maximale Belastbarkeit: 230 VAC, 50/60 Hz - 10 A integriert in einer Linienleuchtentragschiene, Länge: 140 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank mit Pinbelegung 1 / 2 / 5 / 6 mit Pinbelegung 1 / 2 / 3 / 4 mit Pinbelegung 3 / 4 / 5 / 6	066505 066506 066507	4260745237635 4260745237642 4260745237659
	Integrated Universalanschluss, 5-polig technische Daten analog zum Universalanschluss, jedoch für den vollintegrierten Einbau in ein freies Blindmodul des tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystems mit Pinbelegung 1 / 2 / 5 / 6 mit Pinbelegung 1 / 2 / 3 / 4 mit Pinbelegung 3 / 4 / 5 / 6	065544 065545 065546	4260745237765 4260745237833 4260745237840
	Universalanschluss LITE, 5-polig universeller Stromversorgungsausgang für das tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystem, 5-poliges Ausgangskabel mit ca. 40 cm Länge, maximale Belastbarkeit: 230 VAC, 50/60 Hz - 10 A, für den vollintegrierten Einbau in ein freies Blindmodul des tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystems mit Pinbelegung 1 / 4 / 5 / 6 mit Pinbelegung 8 / 9 / 10 / 11	065550 066524	4260669190184 4260669190191
	Bewegungsmelder- und Lichtsensorsystem tempLED RayControl kombiniertes Bewegungsmelder und Lichtsensorsystem für das tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystem mit integrierter DALI - Dimmung, Stromversorgung und Datenaustausch über die DALI - Steuerleitungen, maximale Leitungslänge: 300 Meter, einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von -20 bis +45 Grad Celsius. SensorSystem MASTER Bewegungsmelder in Passiv-Infrarot (PIR) - Technologie, Erfassungswinkel: 360 Grad, Lichtsensor mit Messbereich von 2 bis 2.000 Lux, kombiniert mit einer SensorSystem ControlBox zur Stromversorgung der Sensoren und Auswertung der Sensorsignale, Steuerung und Parametrierung über Bluetooth und App, Bluetooth - Reichweite: max. 15 Meter, maximal steuerbare Anzahl an DALI - Lichtmodulen: 32, maximal zusätzlich auswert- und versorgbare Anzahl an Sensoren: 3, integrierte Echtzeituhr (RTC) mit 72 Stunden Stromausfallüberbrückung. Integriert in einer Linienleuchtentragschiene, Länge 280 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank. Maximale Montagehöhe: 3,50 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 12,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 17,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 18 Meter	066537 066534 066508	4262493352172 4262493352158 4260745237772
	SensorSystem SLAVE Bewegungsmelder in Passiv-Infrarot (PIR) - Technologie, Erfassungswinkel: 360 Grad, Lichtsensor mit Messbereich von 2 bis 2.000 Lux, Stromversorgung und Auswertung wahlweise mittels der SensorSystem ControlBox oder dem SensorSystem MASTER über die DALI - Steuerleitungen. Integriert in einer Linienleuchtentragschiene, Länge 140 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank. Maximale Montagehöhe: 3,50 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 12,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 17,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 18 Meter	066538 066535 066509	4262493352189 4262493352165 4260745237796
	Integrated SensorSystem MASTER technische Daten analog zum SensorSystem MASTER, jedoch für den vollintegrierten Einbau in ein freies Blindmodul des tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystems. Maximale Montagehöhe: 3,50 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 12,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 17,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 18 Meter	065566 065563 065542	4262493352134 4262493352110 4260745237802
	Integrated SensorSystem SLAVE technische Daten analog zum SensorSystem SLAVE, jedoch für den vollintegrierten Einbau in ein freies Blindmodul des tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystems. Maximale Montagehöhe: 3,50 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 12,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 17,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 18 Meter	065567 065564 065543	4262493352141 4262493352127 4260745237758
	Wichtiger Hinweis: Das tempLED RayControl (Integrated) SensorSystem SLAVE kann nur in Verbindung mit einem (Integrated) SensorSystem MASTER oder einem externen DALI - Netzwerk mit entsprechender Stromversorgung (10 bis 22,5 VDC, je 6 mA) betrieben werden.		

	Notlicht - Modul mit automatischer Erkennung des Ausfalls und der Rückkehr der Versorgungsspannung, Anzeige des Funktionsstatus, Akkutyp: LiFePO4, Laufzeit: ca. 3 Stunden mit einer Ausgangsleistung von ca. 3,5 Watt, Wiederaufladezeit: ca. 24 Stunden, nur einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von +5 bis +50 Grad Celsius, fertig in einer Leuchte montiert Wichtiger Hinweis: Lichtbänder mit integrierter DALI - Dimmung ermöglichen den Datenaustausch und Steuerung (z.B. Statusmeldungen und Testfunktion) über ein externes DALI - Netzwerk.	065534	4260745236683
	Notstrommodul für Zentralbatteriesysteme Mischbetriebsbaustein ohne Überwachung und Adressierung für Zentralbatteriesysteme, passend für alle tempLED RayLine Max V3 - Linienleuchten mit integrierter DALI - Dimmung, Steuerung über zentrale Überwachung, maximale Schaltleistung: 500 Watt, Leistungsabgabe im Notbetrieb: 15 Prozent der Nominalleistung, nur einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von max. +50 Grad Celsius, fertig in einer Leuchte montiert	699015	4260669198999
	LEDelligence PIR - Bewegungsmelder nur passend für Leuchten mit DALI - Dimmung Bewegungsmelder in Passiv-Infrarot (PIR) - Technologie, Erfassungsbereich: 360 Grad, integrierter Lichtsensor mit Messbereich bis zu 1.000 Lux zur Aktivierung des PIR - Bewegungsmelders, maximal steuerbare Anzahl an DALI - Lichtmodulen: 32, Schutzart: IP 65, Spannungsversorgung: 220 - 240 VAC, 50/60 Hz, nur einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von 0 bis +50 Grad Celsius. Programmierung und Steuerung über Bluetooth - Meshnetzwerk und App. Integriert in einer Linienleuchtentragsschiene, Länge 140 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank. Maximale Montagehöhe: 3,50 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 12,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 17,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 18 Meter	778050 778047 778053	4262493352028 4262493351991 4262493352059
	Integrated LEDelligence PIR - Bewegungsmelder nur passend für Leuchten mit DALI - Dimmung Bewegungsmelder in Passiv-Infrarot (PIR) - Technologie, Erfassungsbereich: 360 Grad, integrierter Lichtsensor mit Messbereich bis zu 1.000 Lux zur Aktivierung des PIR - Bewegungsmelders, maximal steuerbare Anzahl an DALI - Lichtmodulen: 32, Schutzart: IP 65, Spannungsversorgung: 220 - 240 VAC, 50/60 Hz, nur einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von 0 bis +50 Grad Celsius. Programmierung und Steuerung über Bluetooth - Meshnetzwerk und App. Für den vollintegrierten Einbau in ein freies Blindmodul des tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystems. Maximale Montagehöhe: 3,50 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 12,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 12 Meter Maximale Montagehöhe: 17,00 Meter, maximaler Erfassungsbereich: Ø 18 Meter	778051 778048 778054	4262493352035 4262493352004 4262493352066
	DALI - Unterbrecher Spezialbaustein für das tempLED RayLine Max V3 - Linienbeleuchtungssystem zur Unterbrechung des DALI - Schaltkreises. Integriert in einer Linienleuchtentragsschiene, Länge 140 mm, Material: Aluminium, Ausführung: blank.	066527	4262493352202



Direktlink zum tempLED-Downloadportal



Direktlink zum tempLED-Produktkonfigurator



LED ist nachhaltig.
LED ist Zukunft.

Die tempLED-Leuchten erfüllen eine Recyclingquote von > 90%. Das ist unser Produktversprechen an Sie.

Wann starten Sie?