



CoreLine Trunking Gen2 – Innovative LED-Lichtbänder waren noch nie so einfach

CoreLine Trunking Gen2

CoreLine Trunking Gen2 ist ein Lichtbandsystem für einfache und schnelle Montage. Tragschiene mit Kupplung und LED-Lichtträger bilden eine Einheit. Jeder Einheit liegen ein Abhänger für Seilabhängung und eine Abdeckung für den Kupplungsbereich bei. Alles in einer Verpackung. Durch diesen Aufbau ist die Montage von Tragschiene und Lichtträger an der Decke in einem Schritt möglich. Dieses Zeitersparnis sorgt für niedrigere Installationskosten. CoreLine Trunking Gen2 kann problemlos zusammen mit Spots und Sensoren verwendet werden. Es bietet eine gleichmäßige, hochwertige Beleuchtung mit einer großen Auswahl an Leuchtenlichtströmen und Ausstrahlungswinkeln.

Vorteile

- Optimiertes, effizientes Design mit bis zu 161 lm/W
- Nur drei Bestellnummern sind im Idealfall für die Erstellung eines Lichtbandes erforderlich: gewünschte Lichtbandeinheiten, ein StarterSet mit allem Zubehör und vorkonfektionierte Stahlseile
- Gleichmäßiges, hochwertiges Licht – kein Color over Angle oder Streifenartefakte
- Verbesserte Lichtkontinuität durch kleineren Abstand der LED zueinander
- Interact Ready für den erweiterten Einsatz in Anwendungen für Einzelhandel und Industrie

CoreLine Trunking Gen2

Merkmale

- Zwei Leuchtenlängen: Standardlänge 3,40 m (LL234X) und Ergänzungslänge 1,70 m (LL217X)
- 3 Leuchtenlichtströme je Länge
- 8 verschiedene Optiken mit gleichbleibender Lichtqualität
- Lichtstromstabilität L80 @ 50.000 Stunden
- Auch als Einzelleuchte (BV) in 1,70 m Länge lieferbar, z.B. für Werkbankbeleuchtung. Den Einzelleuchten liegen zwei Abhänger für die direkte Deckenmontage bei.
- Spezielle Sensoreinheiten für das Upgrade auf Interact Systemvorschläge
- Optional steht eine Blindeinheit und weitere Abhänger für unterschiedliche Montagearten zur Verfügung

Anwendung

- Lebensmittel- und Einzelhandel
- Lagerhäuser
- Produktionsstätten

Versions



Coreline Trunking Gen2 - 84°

Produktdetails



Coreline trunking gen2 end cap



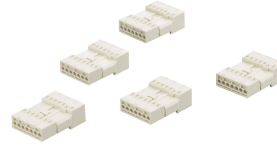
CoreLine Trunking Gen2 Half Blind

CoreLine Trunking Gen2

Zubehör



Ordercode 10819600



Coreline Trunking Gen2

Ordercode 18852599



Ordercode 18854999



Coreline Trunking Gen2

Ordercode 18856999



Coreline Trunking Gen2

Ordercode 18856399



Coreline Trunking Gen2

Ordercode 910925867570,
910925867571, 910925867572



Ordercode 18861799



Ordercode 10846200

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich -20 bis +35 °C

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK) IK02

Schutzart (IP) IP20

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung 220 bis 240 V

Allgemeine Eigenschaften

Abstrahlungswinkel der Lichtquelle 120 °

CE-Zeichen ja

IEC-Schutzart Schutzklasse I

Betriebsgerät inklusive Ja

ENEC-Zeichen ENEC plus mark

Entflammbarkeitszeichen -

Glühfadentest Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s

Lichtquelle austauschbar Nein

Initialkennwerte (IEC konform)

Initialer Farbraum (0.38, 0.38) SDCM <3

Initiale ähnlichste Farbtemperatur 4000 K

Init. Farbwiedergabeindex >80

Lichtstromtoleranz +/-10%

Mechanische Kenndaten

Farbe Weiß, RAL 9016

Anwendungsparameter

Order Code	Full Product Name	Maximaler Dimmlevel	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten
10756400	LL217X 80S/840 1x PSD BV WB	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	Nicht zutreffend	Ja
61797100	LL217X 45S/840 1x PSD BV WB	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
61798800	LL217X 45S/840 1x PSU BV O	Nicht zutreffend	Ja
61799500	LL217X 45S/840 1x PSD BV O	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	Nicht zutreffend	Ja
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	Nicht zutreffend	Ja
61802200	LL217X 80S/840 1x PSD BV O	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
19933000	LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
19934700	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
61793300	LL234X 90S/840 1x PSD WB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
61795700	LL217X 45S/840 1x PSD WB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
63367400	LL234X 45S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
63368100	LL234X 45S/840 1x PSD HB WB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
63369800	LL234X 80S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
63370400	LL234X 80S/840 1x PSD HB WB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
63371100	LL234X 45S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
63373500	LL234X 80S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	Nicht zutreffend	Ja
63374200	LL234X 80S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)

Order Code	Full Product Name	Maximaler Dimmlevel	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten
63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
63378000	LL234X 160S/840 1x PSD NB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
63382700	LL217X 80S/840 1x PSD NB 7x1.5	1%	JA (in Bezug auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)

Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Order Code	Full Product Name	Dimmbar
10756400	LL217X 80S/840 1x PSD BV WB	Ja	61793300	LL234X 90S/840 1x PSD WB 7x1.5	Ja
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	Nein	61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	Nein
61797100	LL217X 45S/840 1x PSD BV WB	Ja	61795700	LL217X 45S/840 1x PSD WB 7x1.5	Ja
61798800	LL217X 45S/840 1x PSU BV O	Nein	63367400	LL234X 45S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	Nein
61799500	LL217X 45S/840 1x PSD BV O	Ja	63368100	LL234X 45S/840 1x PSD HB WB 7x1.5	Ja
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	Nein	63369800	LL234X 80S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	Nein
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	Nein	63370400	LL234X 80S/840 1x PSD HB WB 7x1.5	Ja
61802200	LL217X 80S/840 1x PSD BV O	Ja	63371100	LL234X 45S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	Nein
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	Ja	63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	Ja
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	Nein	63373500	LL234X 80S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	Nein
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	Nein	63374200	LL234X 80S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	Ja
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	Ja	63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	Ja
19933000	LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5	Nein	63378000	LL234X 160S/840 1x PSD NB 7x1.5	Ja
19934700	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x1.5	Nein	63382700	LL217X 80S/840 1x PSD NB 7x1.5	Ja
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	Nein			

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Anzahl	Order Code	Full Product Name	Anzahl
Code	Name	Lampenfamiliencode	Code	Name	Lampenfamiliencode
10756400	LL217X - 80S/84 0 1x PSD BV WB	1 Einheit	61798800	LL217X - 45S/84 0 1x PSU BV O	1 Einheit
61796400	LL217X - 45S/84 0 1x PSU BV WB	1 Einheit	61799500	LL217X - 45S/84 0 1x PSD BV O	1 Einheit
61797100	LL217X - 45S/84 0 1x PSD BV WB	1 Einheit	61800800	LL217X - 80S/84 0 1x PSU BV WB	1 Einheit

CoreLine Trunking Gen2

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Anzahl	Vorschaltgeräte	Optiktyp	Produktfamiliencode	Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Anzahl	Vorschaltgeräte	Optiktyp	Produktfamiliencode
61801500	LL217X 80S/84 0 1x PSU BV O	-	1 Einheit	S		LL217X	61793300	LL234X 90S/84 0 1x PSD WB 7x1.5	-	1 Einheit	WB		LL234X
61802200	LL217X 80S/84 0 1x PSD BV O	-	1 Einheit	S		LL217X	61794000	LL217X 45S/84 0 1x PSU WB 5x1.5	-	1 Einheit	WB		LL217X
10775500	LL217X 80S/84 0 1x PSD WB 7x1.5	-	1 Einheit	WB		LL217X	61795700	LL217X 45S/84 0 1x PSD WB 7x1.5	-	1 Einheit	WB		LL217X
10794600	LL217X 80S/84 0 1x PSU WB 5x1.5	80S	1 Einheit	WB		LL217X	63367400	LL234X 45S/84 0 1x PSU HB WB 5x1.5	-	1 Einheit	WB		LL234X
10815800	LL234X 160S/8 40 2x PSU WB 5x1.5	160S	2 Einheiten	WB		LL234X	63368100	LL234X 45S/84 0 1x PSD HB WB 7x1.5	-	1 Einheit	WB		LL234X
19921700	LL234X 160S/8 40 1x PSD WB 7x1.5	-	1 Einheit	WB		LL234X	63369800	LL234X 80S/84 0 1x PSU HB WB 5x1.5	-	1 Einheit	WB		LL234X
19933000	LL234X 160S/8 40 2x PSU NB 5x1.5	-	2 Einheiten	NB		LL234X	63370400	LL234X 80S/84 0 1x PSD HB WB 7x1.5	-	1 Einheit	WB		LL234X
19934700	LL217X 80S/84 0 1x PSU NB 5x1.5	-	1 Einheit	NB		LL217X	63371100	LL234X 45S/84 0 1x PSU HB NB 5x1.5	-	1 Einheit	NB		LL234X
61792600	LL234X 90S/84 0 2x PSU WB 5x1.5	-	2 Einheiten	WB		LL234X	63372800	LL234X 45S/84	-	1 Einheit	NB		LL234X

CoreLine Trunking Gen2

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Anzahl	Vorschaltgeräte	Optiktyp	Produktfamiliencode	Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Anzahl	Vorschaltgeräte	Optiktyp	Produktfamiliencode
	0 1x							NB					
	PSD HB							7x1.5					
	NB						63376600	LL234X -		1 Einheit		NB	LL234X
	7x1.5							90S/84					
63373500	LL234X -		1 Einheit		NB	LL234X		0 1x					
	80S/84							PSD NB					
	0 1x							7x1.5					
	PSU HB						63378000	LL234X -		1 Einheit		NB	LL234X
	NB							160S/8					
	5x1.5							40 1x					
63374200	LL234X -		1 Einheit		NB	LL234X		PSD NB					
	80S/84							7x1.5					
	0 1x						63382700	LL217X -		1 Einheit		NB	LL217X
	PSD HB							80S/84					
								0 1x					
								PSD NB					
								7x1.5					

Initialkennwerte (IEC konform)

Order Code	Full Product Name	Initiale LED-Lichtausbeute	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
10756400	LL217X 80S/840 1x PSD BV WB	160 lm/W	8000 lm	50 W
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	161 lm/W	4500 lm	28 W
61797100	LL217X 45S/840 1x PSD BV WB	164 lm/W	4500 lm	27.5 W
61798800	LL217X 45S/840 1x PSU BV O	150 lm/W	4200 lm	28 W
61799500	LL217X 45S/840 1x PSD BV O	153 lm/W	4200 lm	27.5 W
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	157 lm/W	8000 lm	51 W
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	145 lm/W	7400 lm	51 W
61802200	LL217X 80S/840 1x PSD BV O	148 lm/W	7400 lm	50 W
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	160 lm/W	8000 lm	50 W
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	157 lm/W	8000 lm	51 W
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	157 lm/W	16000 lm	102 W
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	163 lm/W	16000 lm	98 W

Order Code	Full Product Name	Initiale LED-Lichtausbeute	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
19933000	LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5	157 lm/W	16000 lm	102 W
19934700	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x1.5	157 lm/W	8000 lm	51 W
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	161 lm/W	9000 lm	56 W
61793300	LL234X 90S/840 1x PSD WB 7x1.5	158 lm/W	9000 lm	57 W
61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	161 lm/W	4500 lm	28 W
61795700	LL217X 45S/840 1x PSD WB 7x1.5	164 lm/W	4500 lm	27.5 W
63367400	LL234X 45S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	161 lm/W	4500 lm	28 W
63368100	LL234X 45S/840 1x PSD HB WB 7x1.5	164 lm/W	4500 lm	27.5 W
63369800	LL234X 80S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	157 lm/W	8000 lm	51 W
63370400	LL234X 80S/840 1x PSD HB WB 7x1.5	160 lm/W	8000 lm	50 W
63371100	LL234X 45S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	161 lm/W	4500 lm	28 W

CoreLine Trunking Gen2

Order Code	Full Product Name	Initiale LED-Lichtausbeute	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	164 lm/W	4500 lm	27.5 W
63373500	LL234X 80S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	157 lm/W	8000 lm	51 W
63374200	LL234X 80S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	160 lm/W	8000 lm	50 W

Order Code	Full Product Name	Initiale LED-Lichtausbeute	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	158 lm/W	9000 lm	57 W
63378000	LL234X 160S/840 1x PSD NB 7x1.5	163 lm/W	16000 lm	98 W
63382700	LL217X 80S/840 1x PSD NB 7x1.5	160 lm/W	8000 lm	50 W

