

Standardisierte Leistungsbeschreibung

Leistungsgruppe (LG) 14 - Stromschienen und Strahler, Anbau-Strahler

Kennung: BL Version: 012

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Datum: 31.10.2022

Herausgeber: Fachverband der Elektro- und Elektronikindustrie

https://www.baudaten.info/fileadmin/user_upload/Dateien_baudaten.info/Downloadfiles/lb-bl-012-a2063.zip

Vorversion:

BL 011

Herausgeber: Fachverband der Elektro- und Elektronikindustrie

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

Erg.LB Beleuchtungstechnik

ABK-FEEI 020

Datum: 15.11.2023 Status: freigegeben

Herausgeber: ABK+FEEI

<https://www.baudaten.info/downloads/ergaenzungs-leistungsbeschreibungen-im-oesterreichischen-industriestandard/>

ULG 1400 Zusätzliche Vorbemerkungen

ULG 144A 3-Phasen Stromschiene (SITECO)

ULG 144E VISTOSA LED Stromschienenstrahler (OSRAM SITECO)

ULG 1499 Aufzählungen

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

14 Stromschienen und Strahler, Anbau-Strahler

Stromschienen:

Wenn nicht anders angegeben, ist im Einheitspreis der Stromschienen die komplette Montage aller Bauteile, einschließlich etwaiger gerader Verbinder, sowie der elektrische Anschluss der Stromschienen einkalkuliert, nicht jedoch besonderes Einspeiszubehör und etwaige sonstige Formstücke (in eigenen Positionen). Bei 12-Voltsystemen werden Systemtransformatoren verwendet, sofern nicht eine zentrale Schutzkleinspannung zur Verfügung steht.

Strahler / Anbaustrahler:

Verstellbare Leuchten, die mittels Adapter mechanisch und elektrisch an Stromschienen montiert werden, und schwenkbare Downlights beziehungsweise Leuchten, deren Lichtabstrahlrichtung individuell eingestellt werden kann, werden nachfolgend als Strahler bezeichnet. Anbaustrahler werden mit oder ohne Anbaudose direkt an Wand- oder Deckenauslässen montiert.

1400 Zusätzliche Vorbemerkungen[140001 Ergänzende Beschreibung.](#)**140001A Ergänzende Beschreibung**Zusätzliche Angaben: Betrifft Position(en): **144A + 3-Phasen Stromschiene (SITECO)**

Version: 2018-12

Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

Kurzbeschreibung:

Die 3-Phasen-Stromschiene stellt zusammen mit den Strahlerfamilien Lunis® SL-T und Lunis 2® Track und LEDVANCE® Track, ein komplettes System für die Beleuchtung von Shops, Fachgeschäfte, öffentliche Bereiche oder Museen dar. Die 3-Phasen-Stromschiene wird als Aufbauschiene oder abgehängte Montage und als Einbau-Flügelschiene für die Integration in Decken in verschiedenen Längen bis zu 4 m angeboten.

Flexibilität in der Anwendung ermöglicht das umfangreiche Montagezubehör: Alle Varianten können rechtwinklig oder mit einstellbaren Eckverbindern in beliebigen Winkeln oder Ebenen angeordnet werden. Die Eckverbinder können auch zur Stromeinspeisung verwendet werden. Neben der Variante mit EIN/AUS-Funktionalität stehen auch Varianten zur Integration in DALI-Steuerungssystemen zur Verfügung.

Besonderheiten:

- Schienensystem schaltbar EIN/AUS- oder für DALI-Stromschienenstrahler
- individuelle Anordnung durch feste und flexible Eckverbinder
- einfache Lösung für jede Montagesituation: Anbau/Pendelvarianten und Einbauvarianten
- alle L-, L-, T- und X-Verbinder können auch zur Stromeinspeisung verwendet werden
- großzügiger Anschlussraum für einfaches Anschließen der Zuleitung

Gehäusetechnik:

Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil, reinweiß (RAL 9010) oder Alu, matt eloxiert | Zubehörteile wie Verbinder aus Aluminium, fenstergrau (RAL 7040) oder reinweiß (RAL 9010); Abdeckungen für Einspeisung, Verbinder und Schiene aus Kunststoff, reinweiß (RAL 9010)

Elektrik:

3Phasen-Stromschiene für AC 230/400V; max. 16A | je nach Ausführung für Strahler mit EIN/AUS-Funktion oder Lichtsteuerung über DALI | Einspeisung über separate Anfangs- oder Mitteleinspeisung oder über alle L-, T- und X-Verbinder | Schutzart IP20 | Schutzklasse SK I

Geeignet für Strahler mit Adapter passend für System GLOBAL Trac Pro bzw. GLOBAL Trac Pulse Control

Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort angegeben sind die Länge (mm) und die Art der Leuchtenansteuerung (DALI).

Aufzählungen:

Aufzählungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</i></p> <p><i>Hinweis:</i></p> <p><i>Montagehinweis: Stromschienen für Deckeneinbau müssen an der Rohdecke abgehängt werden; eine Befestigung an der abgehängten Decke ist aufgrund der hohen Zusatzlasten durch die Strahler nicht zulässig.</i></p>	
144A01	<p>+ 3-Phasen-Stromschienen für Deckenanbau oder abgehängte Montage (Anbau/abgh.) für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter; schaltbar (ein/aus) Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil</p> <ul style="list-style-type: none"> • reinweiß (RAL 9010) oder matt eloxiert <p>Schutzart: IP20</p> <p>Schutzklasse: SK I</p> <p>(3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)</p>	
144A01A	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm weiß</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm weiß</p> <p>5DTAXTS41003 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A01B	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm weiß</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm weiß</p> <p>5DTAXTS42003 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A01C	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm weiß</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm weiß</p> <p>5DTAXTS43003 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A01D	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm weiß</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm weiß</p> <p>5DTAXTS44003 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A01E	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm eloxiert</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm eloxiert</p> <p>5DTAXTS41001 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A01F	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm eloxiert</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm eloxiert</p> <p>5DTAXTS42001 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A01G	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm eloxiert</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm eloxiert</p> <p>5DTAXTS43001 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A01H	<p>+ 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm eloxiert</p> <p>z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm eloxiert</p> <p>5DTAXTS44001 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)</p>	SIT Stk
144A11	<p>+ 3-Phasen-Stromschienen für Deckenanbau oder abgehängte Montage (Anbau/abgh.) für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter; Lichtsteuerung über DALI Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil</p>	

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- reinweiß (RAL 9010) oder matt eloxiert

Schutzart: IP20

Schutzklasse: SK I

(3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)

144A11A +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm DALI weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm DALI weiß 5DTAXTSC61003 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk
144A11B +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm DALI weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm DALI weiß 5DTAXTSC62003 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk
144A11C +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm DALI weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm DALI weiß 5DTAXTSC63003 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk
144A11D +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm DALI weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm DALI weiß 5DTAXTSC63004 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk
144A11E +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm DALI eloxiert z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.1000mm DALI eloxiert 5DTAXTSC61001 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk
144A11F +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm DALI eloxiert z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.2000mm DALI eloxiert 5DTAXTSC62001 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk
144A11G +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm DALI eloxiert z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.3000mm DALI eloxiert 5DTAXTSC63001 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk
144A11H +	3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm DALI eloxiert z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Anbau/abgh.4000mm DALI eloxiert 5DTAXTSC64001 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT	Stk

144A21 + Zubehör für:3-Phasen-Stromschienen für Deckenanbau oder abgehängte Montage | für Leuchten mit
3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter | Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil

- reinweiß (RAL 9010) oder matt eloxiert
- schaltbar (ein/aus)

Schutzart: IP20

Schutzklasse: SK I

(3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
144A21A +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter re SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter re 5DTAXTS113	SIT	Stk
144A21B +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter li SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter li 5DTAXTS123	SIT	Stk
144A21C +	Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromschiene weiß SITECO Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromschiene weiß 5DTAXTS143	SIT	Stk
144A21D +	Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromschiene weiß SITECO Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromschiene weiß 5DTAXTS213	SIT	Stk
144A21E +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter I SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter innen (I) 5DTAXTS343	SIT	Stk
144A21F +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter A SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter außen (A) 5DTAXTS353	SIT	Stk
144A21G +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter I/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter innen (I) und links (li) 5DTAXTS373	SIT	Stk
144A21H +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter I/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter innen (I) und rechts (re) 5DTAXTS403	SIT	Stk
144A21I +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter A/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter außen (A) und links (li) 5DTAXTS393	SIT	Stk
144A21J +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter A/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß N-Leiter außen (A) und rechts (re) 5DTAXTS363	SIT	Stk
144A21K +	X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß SITECO X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene weiß 5DTAXTS383	SIT	Stk
144A21L +	Winkelverbinder flex.f.3-Ph.-Stromschiene weiß 360°drehbar SITECO Winkelverbinder flexibel f.3-Ph.-Stromschiene weiß 360°drehbar 5DTAXTS233	SIT	Stk
144A21M +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter re SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter re 5DTAXTS111	SIT	Stk
144A21N +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter li	SIT	Stk

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter li 5DTAXTS121	
144A21O +	Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert SITECO Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 5DTAXTS141	SIT Stk
144A21P +	Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert SITECO Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 5DTAXTS211	SIT Stk
144A21Q +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter I SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter innen (I) 5DTAXTS341	SIT Stk
144A21R +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter A SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter außen (A) 5DTAXTS351	SIT Stk
144A21S +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene elox.N-Leiter I/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter innen (I) und links (li) 5DTAXTS371	SIT Stk
144A21T +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene elox.N-Leiter I/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter innen (I) und rechts (re) 5DTAXTS401	SIT Stk
144A21U +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene elox.N-Leiter A/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter außen (A) und links (li) 5DTAXTS391	SIT Stk
144A21V +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene elox.N-Leiter A/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert N-Leiter außen (A) und rechts (re) 5DTAXTS361	SIT Stk
144A21W +	X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert SITECO X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 5DTAXTS381	SIT Stk
144A21X +	Winkelverbinder flex.f.3-Ph.-Stromschiene elox.360°drehbar SITECO Winkelverbinder flexibel f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 360°drehbar 5DTAXTS231	SIT Stk
144A22 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckenanbau oder abgehängte Montage für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil • reinweiß (RAL 9010) oder matt eloxiert • Lichtsteuerung über DALI Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	
144A22A +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter re SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter re 5DTAXTSC6113	SIT Stk

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
144A22B +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter li SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter li 5DTAXTSC6123	SIT Stk
144A22C +	Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß SITECO Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß 5DTAXTSC6143	SIT Stk
144A22D +	Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß SITECO Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß 5DTAXTSC6213	SIT Stk
144A22E +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter I SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter innen (I) 5DTAXTSC6343	SIT Stk
144A22F +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter A SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter außen (A) 5DTAXTSC6353	SIT Stk
144A22G +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter I/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter innen (I) und links (li) 5DTAXTSC6373	SIT Stk
144A22H +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter I/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter innen (I) und rechts (re) 5DTAXTSC6403	SIT Stk
144A22I +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter A/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter außen (A) und links (li) 5DTAXTSSC693	SIT Stk
144A22J +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter A/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß N-Leiter außen (A) und rechts (re) 5DTAXTSC6363	SIT Stk
144A22K +	X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß SITECO X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß 5DTAXTSC6383	SIT Stk
144A22L +	Winkelverbinder flex.f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß 360°drehbar SITECO Winkelverbinder flexibel f.3-Ph.-Stromsch.DALI weiß 360°drehbar 5DTAXTSC6233	SIT Stk
144A22M +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI elox.N-Leiter re SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter re 5DTAXTSC6111	SIT Stk
144A22N +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI elox.N-Leiter li SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter li 5DTAXTSC6121	SIT Stk
144A22O +	Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert	SIT Stk

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	SITECO Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert 5DTAXTSC6141	
144A22P +	Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert SITECO Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert 5DTAXTSC6211	SIT Stk
144A22Q +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter I SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter innen (I) 5DTAXTSC6341	SIT Stk
144A22R +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter A SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter außen (A) 5DTAXTSC6351	SIT Stk
144A22S +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI elox.N-Leiter I/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter innen (I) und links (li) 5DTAXTSC6371	SIT Stk
144A22T +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI elox.N-Leiter I/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter innen (I) und rechts (re) 5DTAXTSC6401	SIT Stk
144A22U +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI elox.N-Leiter A/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter außen (A) und links (li) 5DTAXTSC6391	SIT Stk
144A22V +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI elox.N-Leiter A/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert N-Leiter außen (A) und rechts (re) 5DTAXTSC6361	SIT Stk
144A22W +	X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert SITECO X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert 5DTAXTSC6381	SIT Stk
144A22X +	Winkelverbinder flex.f.3-Ph.-Stromsch.DALI elox.360°drehbar SITECO Winkelverbinder flexibel f.3-Ph.-Stromsch.DALI eloxiert 360°drehbar 5DTAXTSC6231	SIT Stk
144A23 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckenanbau oder abgehängte Montage für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil <ul style="list-style-type: none"> • reinweiß (RAL 9010) oder matt eloxiert • schaltbar (ein/aus) oder Lichtsteuerung über DALI Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	
144A23A +	Endstück f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert SITECO Endstück f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 5DTAXTS411	SIT Stk
144A23B +	Deckenmontage-Element f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert SITECO Deckenmontage-Element f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 5DTASKB121	SIT Stk

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
144A23C +	Seil-Abhänger f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert Abhängehöhe 100 bis 1500 mm: SITECO Seil-Abhänger f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 5DTASPW11	SIT Stk
144A23D +	Schienenbefestigung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert SITECO Schienenbefestigung f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert 5DTASP4R1	SIT Stk
144A23E +	Befestigungen f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert f.Deko-Haken SITECO Befestigungen f.3-Ph.-Stromschiene eloxiert f.Deko-Haken 5DTAXTAK1421	SIT Stk
144A51 +	3-Phasen-Stromschienen für Deckeneinbau (Einbau) für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter; schaltbar (ein/aus) oder Lichtsteuerung über DALI Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil • reinweiß (RAL 9010) Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	
144A51A +	3-Phasen Stromschiene f.Einbau 2000mm weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Einbau 2000mm weiß 5DTAXTSF42003 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT Stk
144A51B +	3-Phasen Stromschiene f.Einbau 3000mm weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Einbau 3000mm weiß 5DTAXTSF43003 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT Stk
144A51C +	3-Phasen Stromschiene f.Einbau 2000mm DALI weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Einbau 2000mm DALI weiß 5DTAXTSCF62003 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT Stk
144A51D +	3-Phasen Stromschiene f.Einbau 3000mm DALI weiß z.B. SITECO 3-Phasen Stromschiene f.Einbau 3000mm DALI weiß 5DTAXTSCF63003 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:(.....)	SIT Stk
144A52 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckeneinbau für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil • reinweiß (RAL 9010) • schaltbar (ein/aus) Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	
144A52A +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter re SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter re 5DTAXTS113	SIT Stk

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
144A52B +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter li SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter li 5DTAXTS123	SIT Stk
144A52C +	Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb. SITECO Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb. 5DTAXTS143	SIT Stk
144A52D +	Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.Einb. SITECO Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.Einb. 5DTAXTS213	SIT Stk
144A52E +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter I SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter innen (I) 5DTAXTS343	SIT Stk
144A52F +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter A SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter außen (A) 5DTAXTS353	SIT Stk
144A52G +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter I/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter innen (I) und links (li) 5DTAXTS373	SIT Stk
144A52H +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter I/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter innen (I) und rechts (re) 5DTAXTS403	SIT Stk
144A52I +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter A/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter außen (A) und links (li) 5DTAXTS393	SIT Stk
144A52J +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter A/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.N-Leiter außen (A) und rechts (re) 5DTAXTS363	SIT Stk
144A52K +	X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb. SITECO X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb. 5DTAXTS383	SIT Stk
144A52L +	Winkelverbinder flex.f.3-Ph.-Stromsch.Einb.360°drehbar SITECO Winkelverbinder flexibel f.3-Ph.-Stromsch.Einb.360°drehbar 5DTAXTS233	SIT Stk
144A53 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckeneinbau für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil <ul style="list-style-type: none"> • reinweiß (RAL 9010) • Lichtsteuerung über DALI Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	
144A53A +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter re	SIT Stk

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter re 5DTAXTSC6113	
144A53B +	Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter li SITECO Anfangseinspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter li 5DTAXTSC6123	SIT Stk
144A53C +	Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI SITECO Mittige Einspeisung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI 5DTAXTSC6143	SIT Stk
144A53D +	Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI SITECO Kupplung gerade f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI 5DTAXTSC6213	SIT Stk
144A53E +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter I SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter innen (I) 5DTAXTSC6343	SIT Stk
144A53F +	L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter A SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter außen (A) 5DTAXTSC6353	SIT Stk
144A53G +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter I/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter innen (I) und links (li) 5DTAXTSC6373	SIT Stk
144A53H +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter I/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter innen (I) und rechts (re) 5DTAXTSC6403	SIT Stk
144A53I +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter A/li SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter außen (A) und links (li) 5DTAXTSC6393	SIT Stk
144A53J +	T-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter A/re SITECO L-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI N-Leiter außen (A) und rechts (re) 5DTAXTSC6363	SIT Stk
144A53K +	X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI SITECO X-Verbinderelement f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI 5DTAXTSC6383	SIT Stk
144A53L +	Winkelverbinder flex.f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI 360°drehbar SITECO Winkelverbinder flexibel f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI 360°drehbar 5DTAXTSC6233	SIT Stk
144A55 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckeneinbau für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil <ul style="list-style-type: none"> • reinweiß (RAL 9010) • schaltbar (ein/aus) oder Lichtsteuerung über DALI Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
144A55A +	Blind-Einsatz 3-Ph.-Stromsch.Einb.weiß SITECO Blind-Einsatz 3-Ph.-Stromsch.Einb.weiß 5DTAXTSC6P113	SIT Stk
144A55B +	Befestigung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.weiß SITECO Befestigung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.weiß 5DTAXTAK1423	SIT Stk
144A56 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckeneinbau für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil <ul style="list-style-type: none"> • reinweiß (RAL 9010) • schaltbar (ein/aus) oder Lichtsteuerung über DALI Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	
144A56A +	Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.f.Einspeisung SITECO Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.f.Einspeisung 5DTAXTSF103	SIT Stk
144A56B +	Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.f.L-/T-/X-Verbind. SITECO Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.f.L-/T-/X-Verbind. 5DTAXTSF303	SIT Stk
144A56C +	Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI f.Einspeisung SITECO Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI f.Einspeisung 5DTAXTSF6103	SIT Stk
144A56D +	Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI f.L-/T-/X-Verbind. SITECO Blindabdeckung f.3-Ph.-Stromsch.Einb.DALI f.L-/T-/X-Verbind. 5DTAXTSF6303	SIT Stk
144A57 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckenan- und einbau oder abgehängte Montage für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil <ul style="list-style-type: none"> • reinweiß (RAL 9010) oder matt eloxiert • schaltbar (ein/aus) oder Lichtsteuerung über DALI Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I (3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)	
144A57A +	Deko-Haken f.3-Ph.-Stromschiene SITECO Deko-Haken f.3-Ph.-Stromschiene 5DTAXTAK111	SIT Stk
144A57B +	Leiterzange f.3-Ph.-Stromschiene zum Biegen der Stromleiter SITECO Leiterzange f.3-Ph.-Stromschiene zum Biegen der Stromleiter 5DTAXTSV12	SIT Stk
144A58 +	Zubehör für: 3-Phasen-Stromschienen für Deckenan- und einbau oder abgehängte Montage für Leuchten mit 3-Phasen-Universal-Stromschienenadapter Schiene aus Aluminium-Strangpressprofil <ul style="list-style-type: none"> • reinweiß (RAL 9010) • schaltbar (ein/aus) oder Lichtsteuerung über DALI Schutzart: IP20	

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Schutzklasse: SK I

(3-Phasen-Stromschienen für AC 230/400V; max. 16A)

144A58A + Endstück f.3-Ph.-Stromschiene weiß	SIT	Stk
SITECO Endstück f.3-Ph.-Stromschiene weiß 5DTAXTS413		
144A58B + Deckenmontage-Element f.3-Ph.-Stromschiene weiß	SIT	Stk
SITECO Deckenmontage-Element f.3-Ph.-Stromschiene weiß 5DTASKB123		
144A58C + Seil-Abhänger f.3-Ph.-Stromschiene weiß	SIT	Stk
Abhängehöhe 100 bis 1500 mm: SITECO Seil-Abhänger f.3-Ph.-Stromschiene weiß 5DTASPW13		
144A58D + Schienenbefestigung f.3-Ph.-Stromschiene weiß	SIT	Stk
SITECO Schienenbefestigung f.3-Ph.-Stromschiene weiß 5DTASP4R3		

144E + VISTOSA LED Stromschienenstrahler (OSRAM SITECO)

Version: 2018-12

Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

Die VISTOSA® Familie bietet unkomplizierte Stromschienenstrahler für flexible Beleuchtung im Einzelhandel. Die Strahler besitzen eine kompakte Bauform und verfügen auch bei hohen Lumenpaketen über ein passives Kühlungskonzept. Lichttechnisch erfüllt VISTOSA® alle relevanten Kriterien, um Waren in Märkten und Shops repräsentativ in Szene zu setzen – mit verschiedenen Leistungsstufen, Abstrahlwinkeln, Licht- und Gehäusefarben. VISTOSA® lässt sich als Plug&Play-Lösung einfach in gängige 3-Phasen-Schienen einsetzen.

Besonderheiten:

- Strahler-Familie mit hoher Funktionalität
- Variantenvielfalt mit verschiedenen Abstrahlwinkeln, Licht- und Gehäusefarben
- Spezielle LED-Module für Fleisch- und Bäckereiwaren
- Hervorragende Farbwiedergabe (> 90) bei 3000/4000K
- Kompatibel mit gängigen 3-Phasen-Schienen
- Dank flacher Bauform gut geeignet für Räume mit niedrigen Decken

Gehäusetechnik:

Gehäuse aus Stahlblech, Lichtkopf aus Alu-Druckguss, verkehrsweiß (RAL 9016) oder graphitschwarz (RAL 9011), Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)

Elektrik:

Strahler mit Universal-3-Phasen-Stromschienenadapter | 3Phasen-Vorwahl durch Verschieben eines Kontaktstiftes vor dem Einsetzen in die Tragschiene

Lichttechnik:

- rotationssymmetrisch eng strahlend 20°
- rotationssymmetrisch medium strahlend 40°
- Gehäuse horizontal drehbar ≤ 330°; Strahlerkopf in zwei Achsen Dreh- und schwenkbar

230 V, 50 Hz, Schutzart IP 20, Schutzklasse I

Angaben im Positionsstichwort:

LB - Beleuchtungstechnik FEEI

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Typ Strahler für 3 Phasen Stromschiene (3-ph-Strahler); Produktname; Leuchtmittel; Anzahl und Leistung; Bemessungslichtstrom; Farbtemperatur warmweiss (ww), neutralweiss (nw); Ausstrahlungscharakteristik, Betriebsgerät; weiß (ws), schwarz (sw).

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

144E01	+	Strahler für Montage an 3-Phasen-Stromschiene rotationssymmetrisch medium strahlend (2x 20°); Strahlerkopf drehbar und schwenkbar je nach Ausführung schaltbar oder Lichtsteuerung über DALI; EVG in der Leuchte integriert Gehäuse aus Stahlblech, Lichtkopf aus Alu-Druckguss, ws (verkehrsweiß RAL 9016) oder sw (graphitschwarz RAL 9011); Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) Schutzart: IP20 Schutzklasse: SK I Lebensdauer: 50.000h (L80/B10) Strahlerkopf: Drehbereich -74°...+74° (horizontal); Schwenkbereich -45°...+45° (vertikal) Gehäuse: Drehbereich ≤ 330° (horizontal) Strahler mit GLOBAL Trac Multi-Stromschienenadapter für entsprechende 3-Phasen-Stromschienen Varianten mit Lichtsteuerung DALI geeignet für 3-Phasen-Stromschienen entsprechend System GLOBAL Trac Pulse DALI 3Phasen-Vorwahl am Stromschienenadapter vor dem Einsetzen in die Stromschiene		
144E01A	+	3-ph-Strahler VISTOSA LED 3500lm, CRI90, 40°, EVG, ws, nw z.B. SITECO 3-ph-Strahler VISTOSA LED 3500lm, CRI90, 40°, EVG, ws, nw 51VF74G74GN21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIT	Stk
144E01B	+	3-ph-Strahler VISTOSA LED 4100lm, CRI80, 40°, EVG, ws, nw z.B. SITECO 3-ph-Strahler VISTOSA LED 4100lm, CRI80, 40°, EVG, ws, nw 51VF74G74GG21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIT	Stk

1499 Aufzahlungen

149901 Mehraufwand für Gerüste und sonstige Erschwernisse.

149901A Az für Arbeitshöhen über 4m: _____ PA
Aufzahlung (Az) auf Arbeitsgerüste für die angegebene Höhe (über 4 m), einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse. Im Positionsstichwort ist die höchste Arbeitshöhe über 4 m angegeben.
Betrifft Positionen: _____