

Betriebs- und Montageanleitung

Anschlusskabel KG-Stecker.x 2063

Betriebs- und Montageanleitung für folgendes FRISCH-Licht® Anschlusskabel KG-Stecker.x 2063 für LED-Stehleuchte, UGR<19, DALI gültig.



Bestellnummer

KG-Stecker.3W 2063
KG-Stecker.4W 2063

KG-Stecker.3 2063
KG-Stecker.4 2063

Produktbeschreibung

Anschlusskabel in schwarz oder weiß, 3 m oder 4 m, für LED-Stehleuchte, UGR<19, DALI.

Nutzbar für folgende LED-Stehleuchte:

- LED-Stehleuchte STL 2063MP.10084DA
- LED-Stehleuchte STL 2063MP.10084DAW

Inhalt

- 1 Anschlusskabel

Betriebs- und Montageanleitung

Inhaltsverzeichnis

Bestellnummer	1
Produktbeschreibung	1
Herstellerinformationen.....	2
Sicherheitshinweise.....	3
Hinweissymbole	3
Inbetriebnahme	3
Technische Daten	4
Maßzeichnung KG-Stecker.3 2063W	5
Maßzeichnung KG-Stecker.3 2063.....	6
Maßzeichnung KG-Stecker.4 2063W	7
Maßzeichnung KG-Stecker.4 2063.....	8
Anleitung und Hinweise	9
Wartung / Instandsetzung	10
Entsorgung	10
Notizen	10

Herstellerinformationen

Hersteller:

FRISCH-Licht® GmbH & Co. KG
Schlachthofweg 2
59755 Arnsberg
Telefon: 02932-890178-0
E-Mail: info@frisch-licht.de
Web: www.frisch-licht.de

Kundendienst:

Telefon: 02932-890178-0
E-Mail: info@frisch-licht.de

Betriebs- und Montageanleitung

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die folgenden Hinweise aufmerksam durch!

Überprüfen Sie vor der Montage die Schutzabdeckungen. Defekte oder schadhafte Bauteile müssen vor der Inbetriebnahme ersetzt werden. Die Installation und Montage der Leuchten darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden!

Hinweissymbole

	Warnung vor elektrischer Spannung.		Vorsicht elektrischer Schlag! Niemals bei angelegter Spannung arbeiten.		Schutzklasse. I: leitfähige Gehäuseteile mit Schutzleiter verbunden Schutzklasse. II: verstärkte Isolierung, kein Schutzleiter
	Allgemeines Warnzeichen.		Kennzeichnung für geeignetes Personal einen elektrischen Anschluss vorzunehmen.		Wärmedämmung nicht gestattet.
	Warnung vor optischer Strahlung.		Kennzeichnung für geeignetes Personal die Montage durchzuführen.		Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur. Geeignet für feuergefährdete Betriebsstätten.
	Warnung beim Aufladen von Batterien oder Akkus.		Empfehlung! Tragen Sie saubere Handschuhe, um Verschmutzungen zu vermeiden.		Durchgestrichene Abfalltonne gekennzeichnete Produkte dürfen nicht in den Hausmüll.
	Informationen zu Leuchten, Zubehör oder hilfreiche Tipps zur einfachen Installation.		Dem Material angepasste Reinigungsintervalle einplanen. Nur geeignete Reinigungsmittel nutzen.		Einhaltung der geltenden Anforderungen an die Konformität des Produkts. CE-Kennzeichnung

- 1. Der elektrische Anschluss darf nur von fachkundigem Personal durchgeführt werden, das hierfür ausgebildet und befugt ist.**

Vor der Montage sind alle stromführenden Leitungen vom Stromnetz zu trennen und gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten zu sichern. Nach dem die Stromzufuhr zur Leuchte unterbrochen wurde, müssen die LED-Platinen abgekühlt sein. Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nicht durch den Anwender ausgetauscht oder ersetzt werden. Vermeiden Sie direkte Berührungen mit der LED-Platine. Bei Beschädigung der Leuchte muss die Stromzufuhr sofort unterbrochen werden. Die Instandsetzung hat ausschließlich über qualifizierte Fachkräfte zu erfolgen.

VORSICHT - Gefahr eines elektrischen Schlages!



Bei Ausfall oder Störung des LED-Modules wenden Sie sich bitte an FRISCH-Licht®. Schadhafte oder defekte Schutzabdeckungen müssen sofort ausgetauscht werden. Ohne ordnungsgemäße Schutzabdeckungen darf die Leuchte nicht in Betrieb genommen werden. LED-Modul: Risikogruppe I - ein direkter Blickkontakt mit den Leuchtdioden ist zu vermeiden.

Inbetriebnahme

- 2. Vor Inbetriebnahme bitte die Betriebs- und Montageanleitung sorgfältig lesen. Die Montage darf nur durch fachkundiges Personal durchgeführt werden.**

Vor Inbetriebnahme bitte die Betriebs- und Montageanleitung sorgfältig lesen. Die Montage darf nur durch fachkundige Arbeitskräfte durchgeführt werden.

Betriebs- und Montageanleitung

Technische Daten

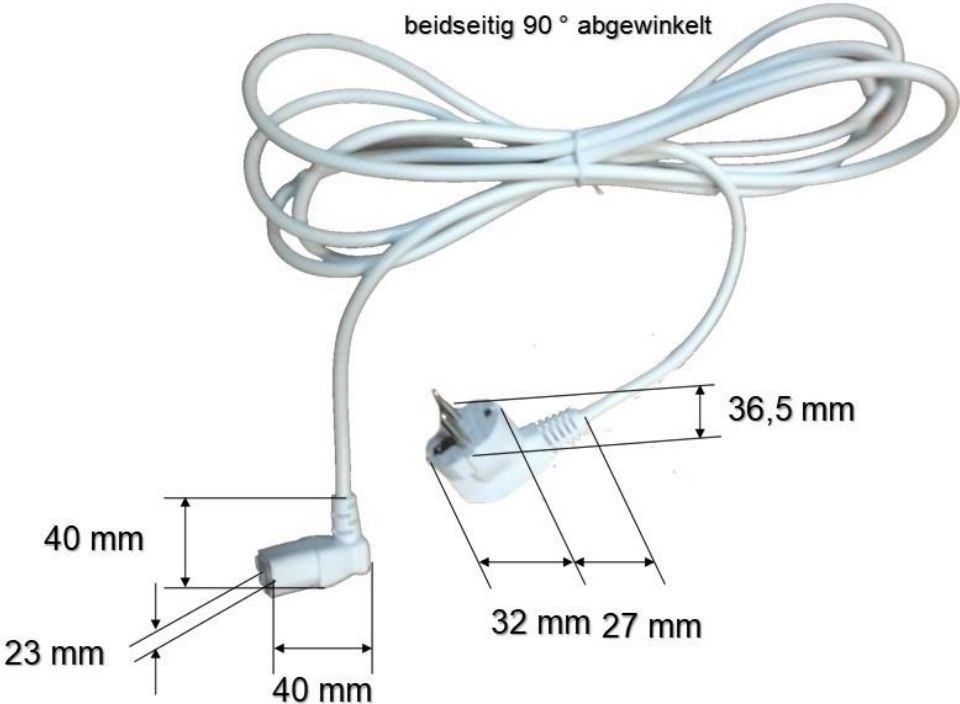
Standard:

Bild	Maße			Gewicht			Bestell-Nr.	
	L	3.000	mm		0,3 kg		KG-Stecker.3 2063W	
	L	3.000	mm		0,3 kg		KG-Stecker.3 2063	
	L	4.000	mm		0,4 kg		KG-Stecker.4 2063W	
	L	4.000	mm		0,4 kg		KG-Stecker.4 2063	

Index: **D**: Durchmesser / **L**: Länge / **B**: Breite / **H**: Höhe / **ET**: Einbautiefe / **DA**: Deckenausschnitt / **Im**: Lumen / **K**: Kelvin / **CRI**: Farbwiedergabeindex

Kabellänge: 3 m

beidseitig 90 ° abgewinkelt



	Name	Datum	FRISCH-Licht® GmbH & Co. KG	
Zeichner:	Stolzmann	28.05.2024		
			Bezeichnung:	
			KG-Stecker.3 2063W	
			Größe:	Zeichnungsnummer:
			A4	KG-Stecker.3 2063W
			Dateiname:	
Gewicht:	0,30 kg		FL_V_KG-Stecker.3 2063W	

Kabellänge: 3 m

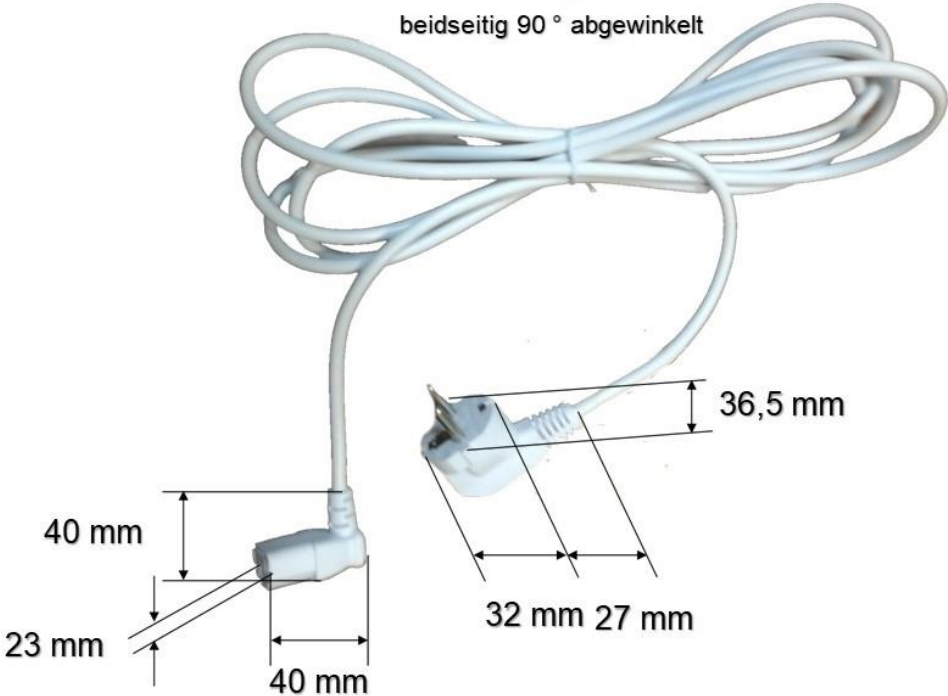
beidseitig 90 ° abgewinkelt



	Name	Datum	FRISCH-Licht® GmbH & Co. KG	
Zeichner:	Stolzmann	28.05.2024		
			Bezeichnung:	
			KG-Stecker.3 2063	
			Größe:	Zeichnungsnummer:
			A4	KG-Stecker.3 2063
			Dateiname:	
Gewicht:	0,30 kg		FL_V_KG-Stecker.3 2063	

Kabellänge: 4 m

beidseitig 90 ° abgewinkelt



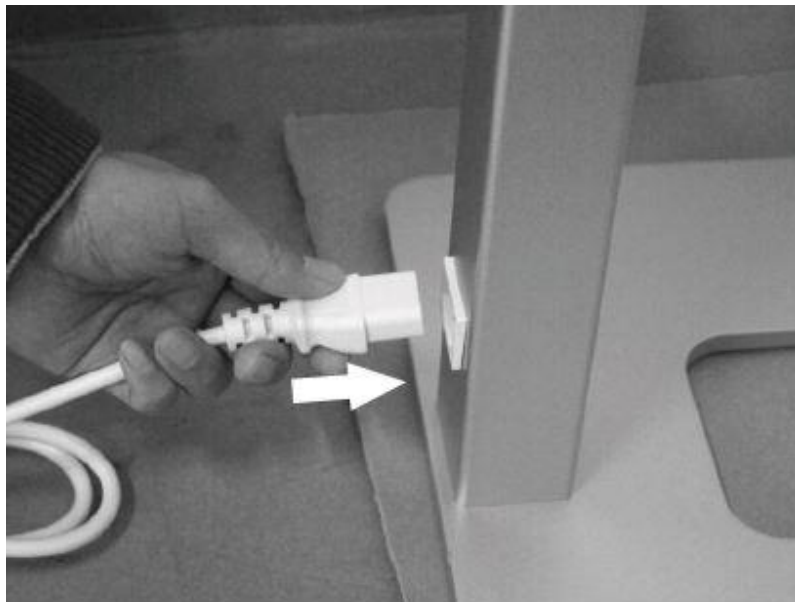
	Name	Datum	FRISCH-Licht® GmbH & Co. KG	
Zeichner:	Stolzmann	28.05.2024		
			Bezeichnung:	
			KG-Stecker.4 2063W	
			Größe:	Zeichnungsnummer:
			A4	KG-Stecker.4 2063W
			Dateiname:	
Gewicht:	0,40 kg		FL_V_KG-Stecker.4 2063W	

Kabellänge: 4 m

beidseitig 90 ° abgewinkelt



	Name	Datum	FRISCH-Licht® GmbH & Co. KG	
Zeichner:	Stolzmann	28.05.2024		
			Bezeichnung:	
			KG-Stecker.4 2063	
			Größe:	Zeichnungsnummer:
			A4	KG-Stecker.4 2063
			Dateiname:	
Gewicht:	0,40 kg		FL_V_KG-Stecker.4 2063	



Das Beleuchtungsniveau einer Leuchte nimmt während der Lebensdauer ab, und zwar infolge von

- Alterung der LED's
- Verschmutzung der Leuchten
- Temperatureinflüsse
- Netzschwankungen



Eine Planung der Wartungsintervalle ist notwendig, damit die Planungsvorgaben während der gesamten Nutzungsdauer der Beleuchtungsanlage eingehalten werden. Daher wird vorausgesetzt, dass Reinigungsintervalle ein Teil der Beleuchtungsplanung bilden.
(Lichttechnisch relevante Oberflächen einmal im Monat leicht feucht abwischen.)

Speziell beim Einsatz von LED-Leuchten ist deren Totalausfall vernachlässigbar.
Der Wartungs- und Instandhaltungsaufwand kann auf diesem Wege gering gehalten werden.

Entsorgung



Bitte helfen Sie mit, Abfall zu vermeiden. Sollten Sie sich einmal von diesem Produkt trennen, so bedenken Sie bitte, dass viele seiner Komponenten aus wertvollen Rohstoffen bestehen und wiederverwertet werden können. Entsorgen Sie es daher nicht in der Mülltonne, sondern führen Sie ihn bitte Ihrer Sammelstelle für Elektrogeräte zu. FRISCH-Licht® GmbH & Co. KG bedankt sich für Ihre Mithilfe! WEEE-Reg.-Nr. DE45351975.

Notizen