

# SILVER CREST®



## TERRASSENHEIZER 2IN1

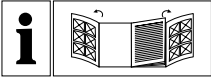
DE AT CH

### TERRASSENHEIZER 2IN1

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IAN 316750

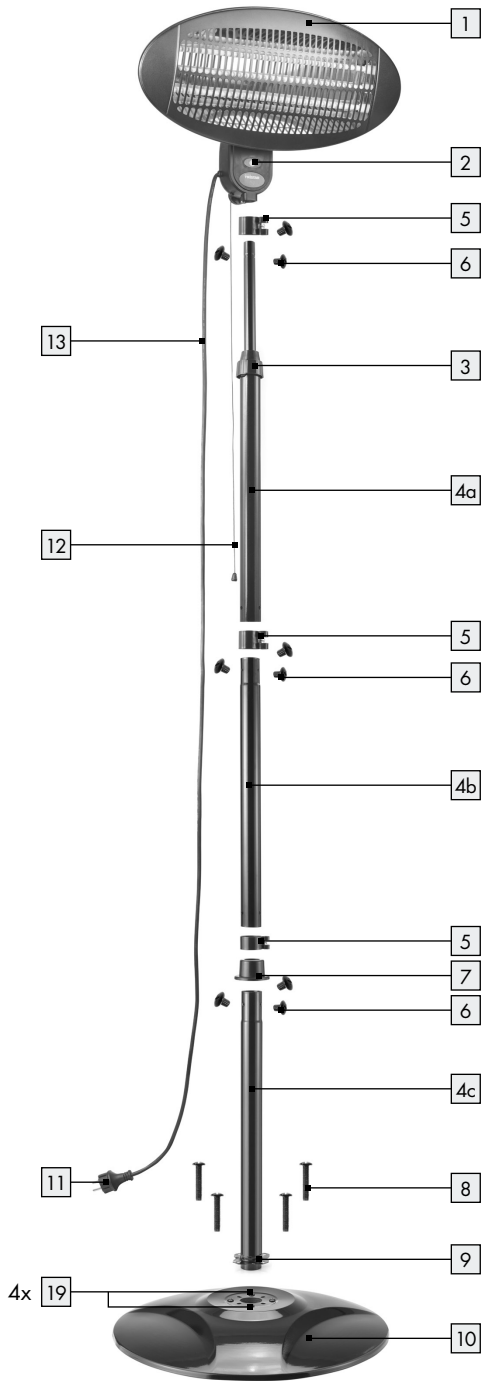
AT

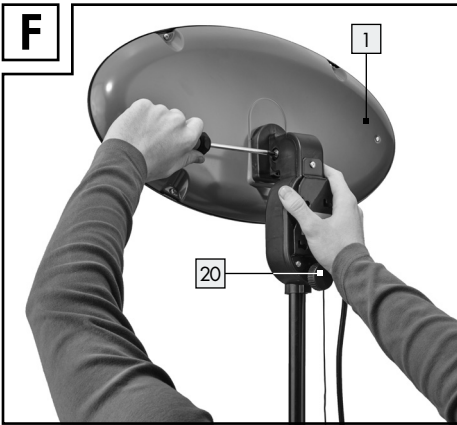
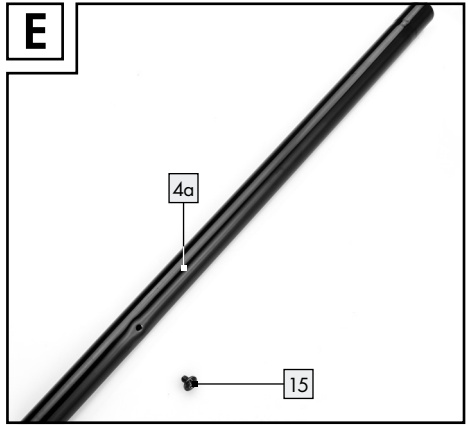
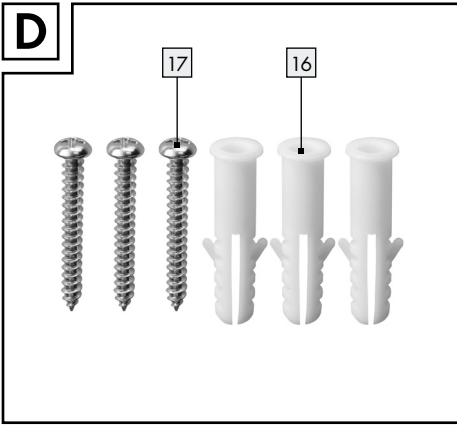
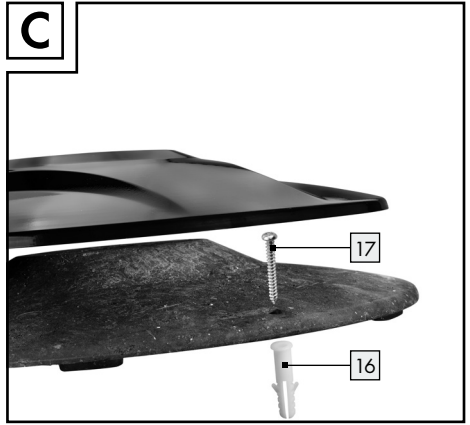
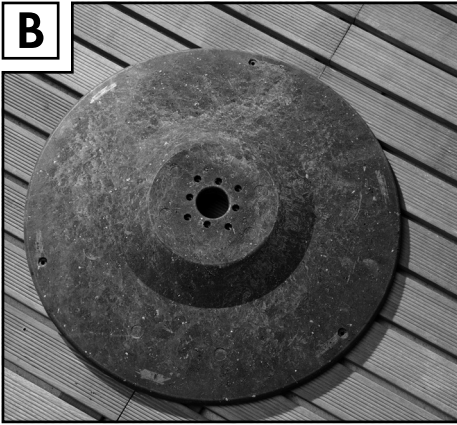


DE AT CH









Klappen Sie vor dem Lesen die beiden Seiten mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

A





<b>Legende der verwendeten Piktogramme</b> .....	Seite 6
<b>Einleitung</b> .....	Seite 6
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	Seite 6
Teilebeschreibung.....	Seite 6
Lieferumfang.....	Seite 6
Technische Daten.....	Seite 7
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	Seite 7
<b>Vor der ersten Inbetriebnahme</b> .....	Seite 9
<b>Montage</b> .....	Seite 9
Montage mit Ständer.....	Seite 9
Einstrahlwinkel einstellen.....	Seite 10
Wandmontage.....	Seite 10
<b>Inbetriebnahme</b> .....	Seite 10
<b>Reinigung und Pflege</b> .....	Seite 11
<b>Entsorgung</b> .....	Seite 11
<b>Garantie und Service</b> .....	Seite 11
Garantie.....	Seite 11
Serviceadresse.....	Seite 12
Importeur.....	Seite 12

Legende der verwendeten Piktogramme			
	Anweisungen lesen!		Lebens- und Unfallgefahr für Kleinkinder und Kinder!
	Volt (Wechselspannung)		Vermeiden Sie Lebensgefahr durch elektrischen Schlag
	Hertz (Frequenz)		Spritzwassergeschützt
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!		Entsorgen Sie Verpackung und Gerät umweltgerecht!

## Terrassenheizer 2in1

### ● Einleitung



Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

### ● Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Heizgerät für den wettergeschützten Außenbereich. Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben oder eine Veränderung des Produkts ist nicht zulässig und führt zur Beschädigung. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

### ● Teilebeschreibung

- 1 Heizungseinheit
- 2 Display
- 3 Kunststoffhülse
- 4a obere Stange
- 4b mittlere Stange
- 4c untere Stange
- 5 Kabelführungsclip
- 6 Schraube (Stangen)
- 7 Kunststoffabdeckung
- 8 Schraube (Basis)
- 9 Flansch
- 10 Basis
- 11 Netzstecker
- 12 Kordelschalter
- 13 Netzkabel
- 14 Wandbefestigung
- 15 Fixierschraube (obere Stange)
- 16 Dübel (Bodenmontage)
- 17 Schraube (Bodenmontage)
- 18 Schablone für die Wandmontage
- 19 Schraube (Dekorplatte)
- 20 Fixierschraube (Heizungseinheit)

### ● Lieferumfang

- 1 x Heizungseinheit
- 1 x Basis
- 3 x Stange


- 8 x Schraube (Basis)
- 1 x Kunststoffabdeckung
- 9 x Schraube (Stange)
- 3 x Schraube (für die Bodenmontage der Basis)
- 3 x Dübel (für die Bodenmontage der Basis)
- 1 x Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

## ● Technische Daten

Modellbezeichnung:	KA-6045SCR
3 Heizstufen:	650 W, 1300 W und 2000 W
Neigungswinkel:	0–ca. 45 °
Maße:	Standaufstellung: 50 x 200 x 50 cm (B x H x T)
Wandmontage:	Heizkopf: 50 x 35 x 16 cm (B x H x T)
Leistung:	2000 W
Schutzart:	IPX4 (Spritzwassergeschützt)
Betriebsspannung:	AC 220–240 V, 50–60 Hz




## Sicherheitshinweise

-  **⚠️ WARNUNG!**  
**LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!** Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung oder Wissen benutzt werden, wenn sie von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, beaufsichtigt oder von ihr bezüglich des

sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und sie die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- Lassen Sie das Produkt oder das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Plastikfolien/-tüten, Kunststoffteile etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Bei Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann der Hersteller nicht für Schäden haftbar gemacht werden.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Bewegen Sie das Produkt niemals durch Ziehen am Netzkabel, und stellen Sie sicher, dass sich das Netzkabel nicht verwickelt.
- Das Produkt muss auf einer ebenen, stabilen Fläche platziert werden.

- Das Produkt darf nicht unbeaufsichtigt bleiben, während es am Stromnetz angeschlossen ist.
- Dieses Produkt darf nur für den Haushaltsgebrauch und nur für den Zweck benutzt werden, für den es hergestellt wurde.
- Tauchen Sie zum Schutz vor einem Stromschlag das Netzkabel, den Stecker oder das Produkt niemals in Wasser oder sonstige Flüssigkeiten.
- Das Produkt darf nicht im Regen verwendet werden.
-  **ACHTUNG!** Um eine Überhitzung des Heizgeräts zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.
- **VORSICHT!** Einige Teile des Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder oder schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.
- Kinder ab 3 Jahre und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist. Kinder ab 3 Jahre und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und / oder nicht die **Wartung durch den Benutzer** durchführen.
- Das Produkt nicht mit einem Programmiergerät, Timer, separaten Fernbedienungsgerät oder einem anderen Gerät, das das Heizgerät automatisch einschaltet, verwenden.
- Benutzen Sie das Produkt niemals in direkter Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens.
- Balken, Träger und Sparren dürfen für die Installation des Produkts nicht gesägt oder eingekerbt werden.
- Platzieren Sie die Heizungseinheit 1 an einem Platz mit mindestens 50 cm Freiraum zu Wänden und brennbaren Materialien (Möbel, Gardinen usw.). Eine Nichtbeachtung könnte Feuer verursachen.
- Das Produkt darf unter keinen Umständen mit Isoliermaterial



oder ähnlichem Material abgedeckt werden.

- Das Heizgerät muss mindestens 1,8 m über dem Boden installiert werden.
- Stellen Sie das Produkt nicht unmittelbar unter einer Steckdose auf.
- Benutzen Sie das Produkt niemals bei Regen oder schlechtem Wetter; ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose und lagern Sie das Produkt an einem trockenen Platz.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder, Personen mit geistiger Behinderung und Haustiere niemals in die Nähe der Heizungseinheit kommen. Berühren Sie die Heizungseinheit niemals; sie ist äußerst heiß und Sie können sich sehr schwer verletzen!
- Die Terrassenheizung ist nicht thermostatgesteuert und strahlt ununterbrochen Hitze ab, bis sie ausgeschaltet wird. Halten Sie die Terrassenheizung stets im Auge, solange sie eingeschaltet ist.
- Das Produkt ist so anzubringen, dass der Schalter und andere Regler nicht von einer sich in der Badewanne oder unter der Dusche befindlichen Person berührt werden können.

## ● Vor der ersten Inbetriebnahme

- Überprüfen Sie, ob die Gerätespannung mit der Netzspannung übereinstimmt. Betriebsspannung: AC 220-240V 50Hz
- Nehmen Sie das Produkt und das Zubehör aus der Verpackung.
- Entfernen Sie die Aufkleber, die Schutzfolie bzw. die Plastikverpackung vom Produkt.

## ● Montage

### ● Montage mit Ständer

**Hinweis:** Ziehen Sie vor dem Gebrauch der Bohrmaschine unbedingt die Bedienungsanleitung des Herstellers hinzu.

**Hinweis:** Das beigelegte Montagematerial ist mit Dübeln [16] und Schrauben [17] für Stein- und nur mit Schrauben [17] für Holzterrassenböden geeignet.

- Lösen Sie die acht Schrauben [8], [19].
- Entfernen Sie die Dekorplatte der Basis [10].
- Wählen Sie eine geeignete Montagefläche auf dem Boden aus und markieren Sie drei Löcher für die Basis [10].
- Bohren Sie an den markierten Stellen 7 cm tiefe Löcher mit einem Bohrer (Ø 8 mm) (siehe Abb. B-D).
- Stecken Sie die Dübel [16] in die drei Löcher.
- Befestigen Sie die Basis [10] mit Hilfe der Schrauben [17] auf dem Boden.
- Setzen Sie die Dekorplatte wieder auf die Basis [10] und befestigen Sie diese mit den 4 Schrauben [19].
- Setzen Sie die untere Stange [4c] mit dem Flansch [9] auf die Basis [10] und ziehen Sie sie mit den Schrauben [8] an.
- Setzen Sie die Kunststoffabdeckung [7] über die Verbindung der Basis [10] und der unteren Stange [4c].

**Hinweis:** In der oberen Stange [4a] mit Kunststoffhülse [3] befindet sich eine dünne Stange mit Schraubloch. Ziehen Sie die dünne Stange heraus und schrauben Sie die Fixierschraube [15] bis zum Anschlag in das Schraubloch ein,

- bevor Sie die oberste Stange **4a** montieren. So ist gewährleistet, dass eine Gesamthöhe von 1,80 m nicht unterschritten wird (s. Abb. E).
- Setzen Sie die anderen beiden Stangen **4a**, **4b** auf die untere Stange **4c** und ziehen Sie diese mit den Schrauben **6** an. Platzieren Sie jeweils dazwischen die Kabelführungsclips **5** und befestigen Sie diese mit den Schrauben. Stellen Sie sicher, dass die oberste Stange **4a** so angebracht ist, dass die Kunststoffhülse **3** nach oben weist.
  - Montieren Sie die Heizungseinheit **1** auf der obersten Stange **4a** und ziehen Sie die Schraube an.
  - Führen Sie das Kabel **13** durch die zwei Kabelführungsclips **5** an den Stangen **4a**-**4c** entlang nach unten. Das Produkt ist nun gebrauchsbereit.

**Wichtig:** Stellen Sie bitte sicher, dass das Produkt gerade installiert wird / steht. Ist das Produkt nicht gerade, heizt es nicht auf! Hierbei handelt es sich um eine Sicherheitsvorkehrung, die verhindern soll, dass das Produkt umkippt, während es heizt.

## ● Einstrahlwinkel einstellen

Die Heizungseinheit **1** bleibt nicht dauerhaft im eingestellten Einstrahlwinkel.

- Stellen Sie den gewünschten Einstrahlwinkel ein und ziehen Sie die Schraube auf der Rückseite der Heizungseinheit **1** fest (s. Abb. F).

## ● Wandmontage

### Benötigtes Werkzeug und Material

Die genannten Werkzeuge und Materialien sind nicht im Lieferumfang enthalten. Es handelt sich hierbei um unverbindliche Angaben und Werte zur Orientierung.

Die Beschaffenheit des Materials richtet sich nach den individuellen Gegebenheiten vor Ort.

- Bleistift / Markierwerkzeug
- Kreuzschlitzschraubendreher

- Bohrmaschine

**Hinweis:** Ziehen Sie vor dem Gebrauch der Bohrmaschine unbedingt die Bedienungsanleitung des Herstellers hinzu.

- Machen Sie sich vor der Installation mit allen Anweisungen und Abbildungen in dieser Anleitung sowie mit dem Produkt selbst vertraut.

**Hinweis:** Wird die Heizungseinheit **1** an der Wand montiert, werden Stangen **4** und Basis **10** nicht benötigt. Die Fixierschraube **20** muss ebenfalls entfernt werden (s. Abb. G).


**Hinweis:** Montieren Sie die mitgelieferte Wandbefestigung **14** an einer soliden, geraden Wand.



**Hinweis:** Platzieren Sie die Heizungseinheit **1** mindestens in einer Höhe von 180 cm.

- Markieren Sie die Bohrlöcher mit Hilfe der beiliegenden Schablone **18**. Diese finden Sie auf der letzten Seite dieser Anleitung.
- Bohren Sie nun die Befestigungslöcher. Stellen Sie sicher, dass Sie bei der Montage keine Wasserrohre beschädigen.
- Führen Sie geeignete Dübel (nicht im Lieferumfang enthalten) in die Bohrlöcher ein.
- Befestigen Sie die Wandbefestigung **14** samt Heizungseinheit **1** mit geeigneten Schrauben (nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand. Sorgen Sie für einen Freiraum von mindestens 50 cm um die Heizungseinheit **1**.


## ● Inbetriebnahme

- Verbinden Sie das Produkt mit einer geerdeten Steckdose.
- Platzieren Sie die Heizungseinheit **1** an einem Platz mit mindestens 50 cm Freiraum zu Wänden, brennbaren Materialien (Möbel, Gardinen usw.).
- Ziehen Sie am Kordelschalter **12**, bis der gewünschte Heizmodus im Display **2** erscheint. In der folgenden Tabelle sind die verschiedenen Heizungseinstellungen aufgelistet:

Symbol im Display 	Heizmodus	Ausgang
0	Aus	0 Watt
1	Geringe Leistung	650 Watt
2	Mittlere Leistung	1300 Watt
3	Hohe Leistung	2000 Watt

- Um das Produkt auszuschalten, ziehen Sie am Kordelschalter , bis im Display  das Symbol 0 erscheint.
- **Achtung!** Wenn Sie das Produkt in einem Stromnetz mit geringer Stromstärke verwenden, wie beispielsweise auf einem Campingplatz, tun Sie dies nur im Heizmodus 1. Um das Gerät auszuschalten, müssen jedoch vorher die Positionen 2 und 3 gewählt werden; dies kann das Stromnetz überlasten.

## ● Reinigung und Pflege

- Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker  und warten Sie, bis das Gerät abgekühlt ist.
- Verwenden Sie niemals scharfe oder scheuernde Reiniger, Topfreiniger oder Stahlwolle. Dies würde das Produkt beschädigen.
- Reinigen Sie das Produkt niemals mit Wasser und tauchen Sie es niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem feuchten Tuch.
- Entfernen Sie regelmäßig Schmutz und Insekten hinter dem Gitter der Heizung mit einem Staubsauger.

## ● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit

Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe / 20–22: Papier und Pappe / 80–98: Verbundstoffe.



Das Produkt und die Verpackungsmaterialien sind recycelbar, entsorgen Sie diese getrennt für eine bessere Abfallbehandlung. Das Triman-Logo gilt nur für Frankreich.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

## ● Garantie und Service

### ● Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von 3 Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind (z. B. Batterien) und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder die aus Glas gefertigt sind.

## ● Serviceadresse

Teknihall Elektronik GmbH

Breitefeld 15

DE-64839 Münster

DEUTSCHLAND

00800 333 00 888\*

smartwares-service-de@teknihall.com

smartwares-service-ch@teknihall.com

smartwares-service-at@teknihall.com

\* Kostenfreie Nummer

**IAN 316750**

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 316750) als Nachweis für den Kauf bereit.



## ● Importeur

Tristar Europe B.V.

Jules Verneweg 87

5015 BH Tilburg

NIEDERLANDE

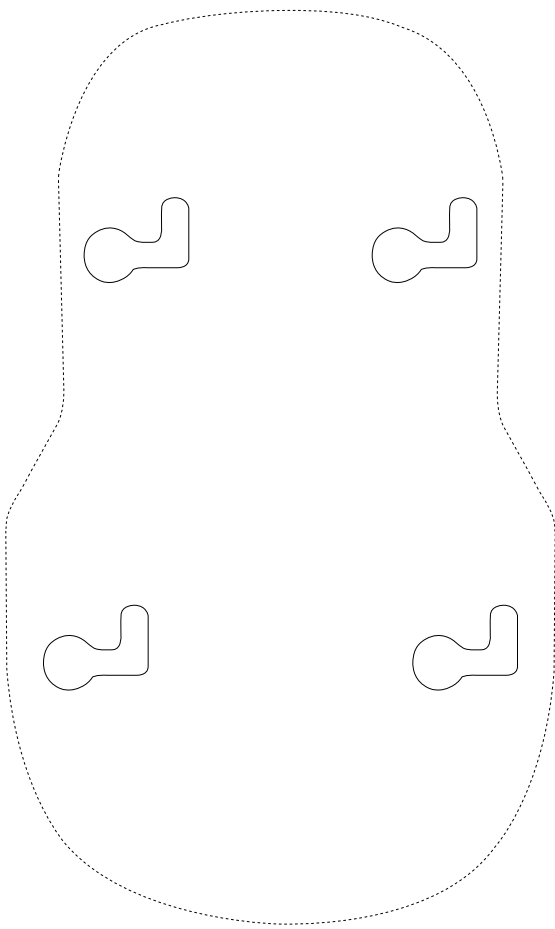
### **Verwendete Normen und Richtlinien:**

Deutsche Fassung EN 60335-1:2012/A11:2014

Deutsche Fassung EN 60335-2-30:2009/

A11:2012





**Tristar Europe B.V.**

Jules Verneweg 87  
NL-5015 BH Tilburg  
THE NETHERLANDS

Stand der Informationen: 05/2019  
Ident.-No.: KA-6045SCRO52019-AT

IAN 316750