HILARK

DE

Anleitung für den sicheren Gebrauch elektrischer Steckdosen und Stecker

Lesen Sie vor dem Gebrauch unbedingt die Gebrauchsanleitung und die Sicherheitsinformationen.

ACHTUNG — WARNUNG: Fehlerhafter Anschluss oder fehlerhafte Montage, die Verwendung beschädigter Steckdosen, Stecker oder Leitungen sowie die Überlastung des Stromkreises können Stromschlag, Brand, Sachschäden, schwere Körperverletzungen oder den Tod verursachen. Installation, Reparaturen und Tätigkeiten, die einen Eingriff in die elektrische Anlage erfordern, dürfen ausschließlich von Personen mit entsprechender Qualifikation und Berechtigung durchgeführt werden. Das Produkt ist kein Spielzeug — halten Sie es von Kindern und Tieren fern.

A. Bestimmungsgemäße Verwendung und allgemeine Grundsätze

1	Elektrische Steckdosen und Stecker sind für den sicheren Anschluss elektrischer Verbraucher innerhalb der Parameter bestimmt, die auf dem Produkt, auf der Verpackung oder in der technischen Dokumentation angegeben sind. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich entsprechend seinem Verwendungszweck, seiner Spannung, seinem Nennstrom und seiner IP-Schutzart.
2	Prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob Steckdose, Stecker, Leitung, Kontakte und Gehäuse frei von Beschädigungen, Verschmutzungen, Überhitzungsspuren und Verformungen sind.
3	Verwenden Sie kein Produkt, das gerissen, unvollständig, angeschmort oder verfärbt ist oder eine beschädigte Leitung, gelockerte Klemmen, beschädigte Kontakte oder unleserliche Kennzeichnungen aufweist.
4	Stecken Sie keine Finger, Metallgegenstände oder sonstigen Fremdkörper in die Steckdose. Verwenden Sie keine Steckdosen und Stecker, die nicht miteinander kompatibel sind.

B. Installation und Anschluss

5	Installation, Austausch, Reparatur und Anschluss von Produkten, die einen Eingriff in die elektrische Anlage erfordern, dürfen ausschließlich von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.
6	Trennen Sie vor Beginn der Arbeiten die Anlage von der Stromversorgung, sichern Sie sie gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten, stellen Sie die Spannungsfreiheit mit einem geeigneten Messgerät fest, erden und kurzschließen Sie die Anlage bei Bedarf und decken Sie benachbarte, unter Spannung stehende Teile ab oder schranken Sie sie ab.
7	Wählen Sie die Leitung passend zu den Parametern des Produkts, zur Leistungsaufnahme des Verbrauchers, zur Leitungslänge und zu den Einsatzbedingungen. Für die in der Dokumentation genannten 16-A-Produkte sind flexible Leitungen mit einem Querschnitt von 1 bis 2,5 mm², eine Abmantellänge von 30 mm und eine Abisolierlänge der Ader von 7 mm vorgesehen.
8	Führen Sie den abisolierten Aderabschnitt vollständig in die Klemme ein. Ziehen Sie Schrauben und Verbindungen gemäß der Dokumentation des Herstellers an; für die genannte Verbindungsschraube ist ein Anzugsdrehmoment von 80 Ncm angegeben. Prüfen Sie nach der Montage den festen Sitz der Verbindungen.

C. Regeln für den sicheren Gebrauch

9	Überschreiten Sie nicht die auf dem Produkt angegebene maximale Belastung, den Nennstrom oder die Leistung. Schalten Sie Steckdosenleisten, Mehrfachsteckdosen, Verlängerungskabel oder Adapter nicht in Reihe, sofern der Hersteller eine solche Verwendung nicht ausdrücklich zulässt.
10	Decken Sie Steckdosen, Stecker, Steckdosenleisten und Leitungen nicht ab. Platzieren Sie sie nicht in der Nähe von Wärmequellen und setzen Sie sie keiner Überhitzung aus.
11	Ziehen Sie beim Trennen des Steckers nicht an der Leitung. Ziehen Sie den Stecker heraus, indem Sie ihn am Gehäuse fassen. Schützen Sie das Produkt vor Herunterfallen, Stößen, Quetschen, Durchtrennen der Leitung und Kontakt mit Stoffen, welche die Isolierung beschädigen können.
12	Es wird empfohlen, elektrische Verbraucher im ausgeschalteten Zustand anzuschließen und zu trennen. Wenn das Produkt eine Schutzklappe hat, schließen Sie diese nach dem Gebrauch vollständig.

D. Umgebungsbedingungen und IP-Schutzart

13	Verwenden Sie das Produkt ausschließlich unter Bedingungen, die seiner IP-Schutzart entsprechen. IP20: für trockene Innenräume. IP44: Schutz gegen Spritzwasser. IP54: Schutz gegen Staub und Spritzwasser. IP67 und IP68: ausschließlich gemäß den vom Hersteller angegebenen detaillierten Einsatzbedingungen.
14	Haben Stecker und Steckdose unterschiedliche IP-Schutzarten, so hat die gesamte Verbindung die Schutzart des Elements mit der niedrigeren Schutzart.
15	Für Steckdosen und Stecker für den Hausgebrauch ist die Verwendung in Innenräumen bei Temperaturen von 0 °C bis +30 °C angegeben. Für Steckdosenleisten ist ein Bereich von −5 °C bis +30 °C angegeben, wobei die Bedingungen der jeweiligen IP-Schutzart einzuhalten sind.

E. Reinigung, Kontrolle und Entsorgung

16	Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung stets von der Stromversorgung. Reinigen Sie es ausschließlich mit einem sauberen, trockenen und weichen Tuch. Verwenden Sie kein Wasser, keine Lösungsmittel, keine ätzenden Mittel und keine aggressiven Reinigungsmittel, sofern der Hersteller deren Verwendung nicht ausdrücklich zugelassen hat.

17	Kontrollieren Sie regelmäßig den Zustand von Gehäuse, Leitung, Kontakten, Klemmen und Befestigungselementen. Bei Überhitzung, Brandgeruch, Rissen, Verfärbungen, Beschädigung der Leitung oder Auslösen einer Sicherung ist das Produkt sofort außer Betrieb zu nehmen und von einer Elektrofachkraft prüfen zu lassen.
18	Lagern Sie das Produkt an einem trockenen, sauberen und staubfreien Ort, am besten in der Originalverpackung. Schützen Sie es beim Transport vor Feuchtigkeit, Stößen, Herunterfallen und mechanischen Beschädigungen.
19	Ein ausgedientes Elektroprodukt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Geben Sie das Produkt gemäß den örtlichen Abfallvorschriften bei einer getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) ab.

F. Technische Daten

Bezeichnung	SKU	EAN	Spannung	Strom	Max. Leistung	IP-Schutzart	Leitungs-querschnitt	Temperatur-bereich
Steckdosenleiste, 2 Steckdosen	911301175/1/P	5906154761376	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	0 °C bis +30 °C
Gummisteckdose 16 A, mit Schutzklappe, mit Erdung	911301159/1/P	5903754575686	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	0 °C bis +30 °C
Gummisteckdose 16 A, IP44, exklusiv, sicher	918302331a/1/P	5907610248936	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	0 °C bis +30 °C
Steckdosenleiste, 4 Steckdosen, orange, PL	NFS-030P	5904358575881	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	−5 °C bis +30 °C
Steckdosenleiste, 4 Steckdosen, blau, PL	NFS-030B	5904358575874	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	−5 °C bis +30 °C
Steckdosenleiste, 4 Steckdosen, schwarz, PL	5907610248301	5907610248301	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	−5 °C bis +30 °C
Steckdosenleiste, 4 Steckdosen, gelb, PL	NFS-030Y	5905529135170	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	−5 °C bis +30 °C
Schuko-Steckdosenleiste, 4 Steckdosen, gelb	GES-052-yellow	5904708730595	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	−5 °C bis +30 °C
Schuko-Steckdosenleiste, 4 Steckdosen, blau	GES-052-blue	5904708730588	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	−5 °C bis +30 °C
Schuko-Steckdosenleiste, 4 Steckdosen, schwarz	GES-052-black	5904708730571	230 V	16 A	3680 W	IP44	3 × 1–2,5 mm²	−5 °C bis +30 °C
Gummistecker 16 A, IP44, exklusiv	911301164a/1/P	5907610248400	230 V	16 A	3680 W	IP20	3 × 1–2,5 mm²	0 °C bis +30 °C
Gummistecker 16 A 230 V Uni-Schuko, hermetisch	911301158/1/P	5905529136146	230 V	16 A	3680 W	IP20	3 × 1–2,5 mm²	0 °C bis +30 °C

G. Herstellerangaben

Hilark Sp. z o.o.
Adresse: ul. Powstańców 127/28, 31-670 Kraków, Polen
E-Mail: sales@hilark.eu
Telefon: +48 600 649 218
www.przedluzacz.com.pl

Gebrauchsanleitung für HILARK Steckdosen und Stecker, Nr. 2/09/2026