

# Produktdatenblatt | LED-Netzgerät (Konstantstrom)

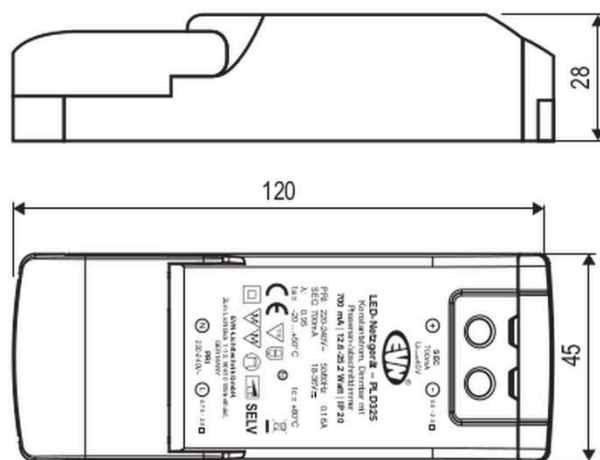
|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Artikelnummer:   | <b>PLD325</b>    |
| Serie:           | <b>PLD-Serie</b> |
| EAN:             | 4037293061391    |
| Zolltarifnummer: | 85044083900      |



## Artikelbeschreibung

700mA LED-Netzgerät ■ 12.60-25.20 W ■ IP20 ■  
Eingangsspannung: 220-240 V/AC + 180-250 V/DC ■  
dimmbar mit Phasenan- und Phasenabschnitt-Dimmer

Der kurzschlussfeste Sicherheitstransformator kann problemlos beim Möbelbau zum Einsatz gebracht werden, da die MM-Kennzeichnung gegeben ist. Der Anschluss primärseitig und sekundärseitig erfolgt durch Schraubklemmen, welche für Kabel von 0,75mm<sup>2</sup> - 2,5mm<sup>2</sup> geeignet sind. Technische Daten: Versorgungsspannung: 220-240V/AC und 180-250V/DC, ta: -20°C - 50°C, tc: 80°C, Powerfaktor 0,95.



## Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002710)

|                                              |                   |                                          |            |
|----------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|------------|
| Eingangsspannung 1 [V]                       | 220 - 240         | Befestigungsmöglichkeit                  | integriert |
| Spannungsart                                 | AC                | Mit Befestigungsmaterial                 | nein       |
| Eingangsspannung 2 [V]                       | 180 - 250         | Dimmbar                                  | ja         |
| Spannungsart 2                               | DC                | Ohne Dimmfunktion                        | nein       |
| Frequenz                                     | 50/60 Hz          | Dimmung 0-10 V                           | nein       |
| Leistungsfaktor                              | 0,95              | Dimmung 1-10 V                           | nein       |
| Ausführung                                   | dynamisch         | Dimmung DALI                             | nein       |
| Geeignet für Konstantstrom                   | ja                | Dimmung DMX                              | nein       |
| Geeignet für Konstantspannung                | nein              | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein       |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)    | ja                | Dimmung LineSwitch                       | nein       |
| Geeignet für Notlicht                        | ja                | Dimmung herstellerspezifisch             | nein       |
| Ausgangsleistung [W] - (min./max.)           | 12.60 - 25.20     | Dimmung Netzspannungsmodulation          | nein       |
| Ausgangsspannung [V] - (min./max.)           | 18 - 36           | Dimmung Phasenabschnitt                  | ja         |
| Ausgangsspannung [V] – solidariert           | 18 - 36 V/DC      | Dimmung Phasenanschnitt                  | ja         |
| Ausgangsstrom [mA]                           | 700 - 700         | Dimmung programmierbar                   | nein       |
| Länge [mm]                                   | 120               | Dimmung RF                               | nein       |
| Breite [mm]                                  | 45                | Dimmung Sine Wave Reduction              | nein       |
| Höhe [mm]                                    | 28                | Dimmung Touch and Dim                    | nein       |
| Abmessung (LxBxH)                            | 120 x 45 x 28 mm  | Dimmung Zigbee                           | nein       |
| Schutzklasse                                 | II                | Dimmung mit Push-button                  | nein       |
| Schutzart (IP)                               | IP20              | Dimmung DSI                              | nein       |
| Geeignet für Außengebrauch                   | nein              | IFTTT-Unterstützung verfügbar            | nein       |
| Geeignet für Schalterdose                    | nein              | Bedienung über Bluetooth                 | nein       |
| Gehäuse                                      | Kunststoffgehäuse | Kompatibel mit Apple HomeKit             | nein       |
| Farbe                                        | weiß, grau        | Kompatibel mit Google Assistant          | nein       |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                 | nein              | Kompatibel mit Amazon Alexa              | nein       |
| Mit Anschlussleitung                         | nein              | Kompatibel mit Casambi                   | nein       |
| Bemessungsumgebungstemperatur [°C]           | -20 - +50         | Gewicht [kg]                             | 0,16       |
| Gehäusetemperatur (tc) [°C]                  | 80                | BEG                                      | nein       |
| Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm] | > 3               | CE-Kennzeichnung                         | ja         |



|                    |    |
|--------------------|----|
| Reihenschaltung    | ja |
| MM-Kennzeichnung   | ja |
| WEEE-Kennzeichnung | ja |

|                    |    |
|--------------------|----|
| SELV-Kennzeichnung | ja |
| EMV-Kennung        | ja |