





## Produktbeschreibung

---

### LED Netzteil HLG-185H-24A von Mean Well

- Abmessung (LxBxH): 228 mm x 68 mm x 38,8 mm
- Schutzart IP65 - für den Innen-/Außenbereich geeignet
- Garantie: 7 Jahre
- Netzteil in einem robusten Metallgehäuse (Aluminium)
- Überlastschutz durch Abschalten, Auto Recovery
- Geschützt gegen Kurzschluss, Überlast und Überspannungsschutz
- Integrierter PFC-Schaltkreis
- einstellbare Ausgangsspannung
- einstellbare Strombegrenzung
- Lebensdauer: ca 62.000 Stunden
- Eigenkühlung über Gehäuse durch Luft-Konvektion
- Seitlich mit Befestigungsösen
- 300 mm lange Ein-/Ausgangskabel mit offenen Kabelenden
- Eingangsspannungsbereich von 90~305VAC
- Konstantspannung- sowie Konstantstrom-Betrieb möglich
- Betriebstempertatur: von -40 °C bis + 90 °C

# Produktdaten

---

## Allgemeine Produktdaten

Name	Mean Well HLG-185H-24A LED Netzteil 187.2W 24V 7.8A IP65 Schaltnetzteil CV
Artikelnummer / SKU	3811
EAN	4063592005514
Hersteller EAN	4063592005514
Hersteller	MEAN WELL
Besonderheiten	Möbeleinbau-Zertifiziert (MM)
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	I
Herkunftsland	China

## Montageangaben

Montageart	Aufbau, Wandmontage
Aufbaulänge	228 mm
Aufbaubreite	68 mm
Dimmbar	Nein
Nennlebensdauer	100000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
LED-Hersteller	MEAN WELL
Eingebaute LEDs	Nein
Anlaufstrom	65000 mA
Aufwärmzeit	1 s

Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	187 W
Leistung	187 W
Nennstrom	900 mA
Netzfrequenz (Hz)	47 Hz - 63 Hz
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Treiberhersteller	MEAN WELL
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	silber / chrom
Produktbreite	68 mm
Produktlänge	228 mm
Produkthöhe	38 mm
Treiberabmessung Länge	228 mm
Treiberabmessung Höhe	39 mm
Treiberabmessung Breite	68 mm
Gewicht	1,050 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,050 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-40 °C bis +90 °C
Nominale maximale Gehäusetemperatur (°C)	90 °C

## Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	24 V/DC
Ausgangsstrom	7800 mA

## Produkteigenschaften Netzteile

Serie

HLG