

Mean Well HLN-40H-42B



Produktinformationen "Mean Well HLN-40H-42B"

LED Netzteil

Die Mean Well HLN 40W/60W Netzteil-Serie mit IP64-Schutz, wurde speziell für den Innen- als auch Außenbereich entwickelt. Die HLN Serie ist bestens für die LED Beleuchtung geeignet und zeichnet sich durch einen extrem großen Eingangsbereich (bis zu AC 305V), aktivem PFC Schaltkreis, sowie diversen Schutzkreisen aus. Der Wirkungsgrad mit einem Wert von 90% sowie einem Power Faktor von >0,95 liegt weit über dem üblichen Standard.

Produkt Beschreibung:

- geeignet für alle DC 42V LED Leuchtmittel

Technische Daten:

- Eingangsspannung: AC 90 - 305V, 47 - 63Hz
- Gehäuse: Kunststoff
- Ausgangsspannung: DC 42V, konstanter Strom
- Ausgangsspannung Regelbereich: ja (DC 40 - 46V)
- Ausgangsstrombereich: 0,96A
- Ausgangsleistung: 40,3W
- Dimmbar: ja mittels 1 - 10V (externe Spannung 1...10V DC, PWM, Potentiometer)
- Absicherung: Kurzschluss, Überlast, Überspannung, Überhitzung
- Anwendungsbereich: LED- und Beleuchtungsanwendungen
- IP Klassifizierung: IP64 für Innen- und Außenanwendungen
- Prüfzeichen: F, SELV, TÜV, CE
- Power Faktor: 0,95
- Wirkungsgrad: 88,5%
- Umgebungstemperatur: -20° bis 80°C
- Herstellergarantie: 3 Jahre

Maße: 161 x 61,5 x 35 mm

Gewicht: 0,35 kg

Technische Daten:

Leistungsaufnahme:	40 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0,95
Umgebungstemperatur:	-40°C - 50°C
Gehäusematerial:	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Maße (LxBxH)	161x62x35 mm
Nettogewicht:	350 g
Garantie	3 Jahre

Informationen und Downloads:

