



Für effiziente und dimmbare Beleuchtung

HF-R EII 1-10V für PL-T/C

Der HF-Regulator 1-10 V ist ein robustes und kompaktes elektronisches Hochfrequenz-Vorschaltgerät. Diese überaus effiziente Lösung für MASTER TL5, TL5 Eco, TL-D, PL-L, PL-T/C/R und TL5c eignet sich insbesondere für Anwendungen, in denen eine hohe Energieeffizienz und Dimmbarkeit erforderlich ist. Sie kann aber auch in Bereichen zum Einsatz kommen, wo die Beleuchtung ein komfortables Ambiente erzeugen soll oder in denen flackerfreies Licht benötigt wird.

Vorteile

- Bis zu 60% Energieeinsparung durch automatische Lichtregelungssysteme
- Extrem verlustarm – Klassifizierung Celma EEI A1
- Besonders geeignet für den Einsatz mit leuchtenintegrierten Tageslichtreglern

Merkmale

- Flackerfreier Warmstart in $< 0,5$ s
- Smart Power gewährleistet konstantes Licht, unabhängig von Netzspannungsschwankungen.
- Bei Lampenausfall wird innerhalb von fünf Sekunden eine Stoppschaltung aktiviert (Sicherheitsabschaltung), nach Einsatz einer neuen Lampe startet das Vorschaltgerät automatisch.

Anwendung

- Für Allgemein- und Akzentbeleuchtung im Innenbereich
- Für bewegungs- und tageslichtabhängig gesteuerte Beleuchtung
- Für Anwendungen mit Anforderungen an lange Lebensdauer

PHILIPS

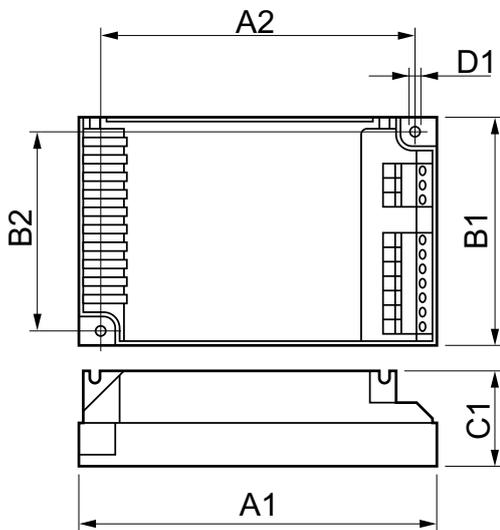
Verwandte Produkte



Kompaktes elektronisches Hochfrequenz-Vorschaltgerät mit Dimmfunktion unter Verwendung des analogen Protokolls (1-10 V) für PL-T-, PL-C- und PL-R-Lampen



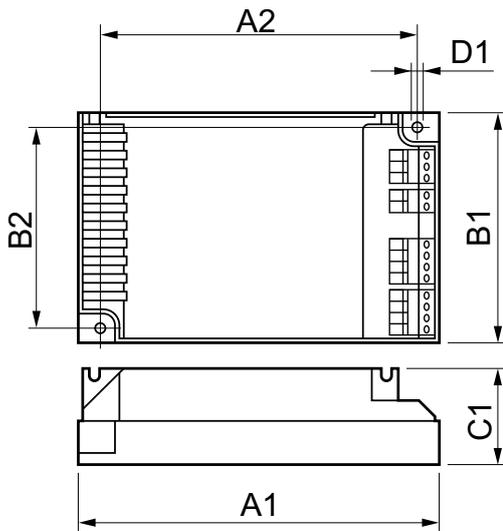
Abmessungsskizzen



HF-R 118 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-R 118 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	4.5 mm	33.0 mm	123.0 mm	111.0 mm	79.0 mm	67.0 mm

Abmessungsskizzen



HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	4.5 mm	33.0 mm	123.0 mm	111.0 mm	79.0 mm	67.0 mm

General Information

order code	Number Of Products On MCB (16A Type B) (Nom)	Number Of Lamps	Lamp Type
80972500	12	2	PL-T/C
80971800	28	1	PL-T/C
17692300	28	1	PL-T/C
17698500	28	2	PL-T/C

Mechanische Kenndaten

order code	Housing
80972500	S 123x79x33
80971800	S 123x79x33
17692300	S 123x79x33
17698500	S 123x79x33

Elektrische Kenndaten

order code	Input Frequency	Input Voltage
80972500	50-60	220 bis 240
80971800	50-60	220 bis 240
17692300	50-60	220 bis 240
17698500	50-60	220 bis 240

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

order code	Energy Efficiency Index
80972500	A1
80971800	A1
17692300	A1
17698500	A1



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, Februar 16
Änderungen vorbehalten