



HF-R E+ Intelligent TD/DALI für TL5

HF-R TD 280 TL5/PL-L EII 220-240V

Philips setzt bei kompakten, leichten und intelligenten dimmbaren elektronischen Hochfrequenz-Vorschaltgeräten neue Maßstäbe. HF-Regulator Intelligent TD erlaubt das Tauschen von MASTER TL5 HE- und HO-Lampen gleicher Länge und bietet so ein Höchstmaß an Flexibilität in der Leuchtengestaltung und -nutzung. Dank intelligenter Stromsparfunktionen und der Dimmbarkeit erfüllt dieses Vorschaltgerät die höchsten Anforderungen an Systemeffizienz in Kombination mit MASTER TL5 (HO und HE), TL5c, TL-D, PL-L und PL-T/C.

Produkt Daten

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ableitstrom (max.)	0,5 mA
Einschaltstromweite	0,35 ms
Einschaltstrom (max.)	35 A
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)	9
Verdrahtung	
Typ Anschlussklemme Eingang	WAGO 251 Universalsteckverbinder [Geeignet für automatische (ALF und ADS) und manuelle Verdrahtung]
Anschlussklemme sekundär	WAGO 251 Universalsteckverbinder [Geeignet für automatische (ALF und ADS) und manuelle Verdrahtung]

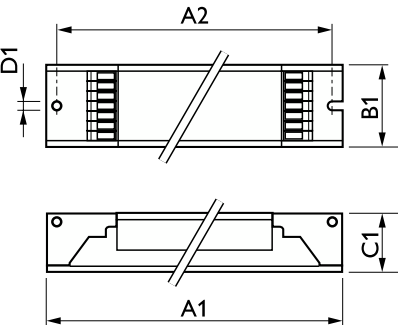
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	15 °C bis 50 °C
T-Gehäuse-Lebensdauer (Max)	75 °C
Gehäusetemperatur (Max)	75 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Steuerungsschnittstelle	TD
Mechanik und Gehäuse	
Gehäuse	L 425x30x21
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Energieeffizienzindex	A1
Sicherheitsstandard	IEC 61347-2-3
Umweltnorm	ISO 14001

HF-R E+ Intelligent TD/DALI für TL5

Zeichen & Zertifikate	EMV CE-Kennzeichnung ENEC-Zertifikat CCC-Zertifikat
Produkt	
Bestell-Produktname	HF-Ri TD 280 TL5/PL-L E+ 220-240V
Gesamtbezeichnung des Produkts	HF-R TD 280 TL5/PL-L EII 220-240V
Gesamt-Produktcode	871150091067730
Bestellcode	91067730

Material-Nr. (12NC)	913700609666
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500910677
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500910691

Abmessungsskizzen



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 280 TL5/PL-L E+ 220-240V	4,2 mm	22 mm	424 mm	415 mm	30 mm

