

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V

Ten inteligentny elektroniczny statecznik wysokiej częstotliwości z funkcją przyciemniania reguluje działanie świetlówek za pomocą protokołu DALI lub Touch and Dim sterowanego przyciskami. Spełnia wymogi normy A1BAT, wyprzedzając w ten sposób planowane zmiany przepisów. Specjalne polecenia umożliwiają zmniejszenie zużycia energii w systemie oraz uzyskanie informacji na temat mocy podłączonych lamp w watach. Po połączeniu ze sterownikami może przynieść jeszcze większe oszczędności energii.

Dane produktu

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	195-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Prąd upływu (Max)	0,5 mA
Szerokość prądu rozruchowego	0,25 ms
Szczyt prądu rozruchowego (Max)	28 A
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B (Nom)	18

Okablowanie	
Złącze wejściowe typu połączenia	Konektor uniwersalny WAGO 251 [Do kablowania ręcznego i manualnego (ALF i ADS)]
Złącze wyjściowe typu połączenia	Konektor uniwersalny WAGO 251 [Do kablowania ręcznego i manualnego (ALF i ADS)]

Temperatura	
Temperatura obudowy - trwałość użytkowa (Max)	75 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Max)	75 °C

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

Układy sterowania i ściemnianie	
Interfejs sterownika	TD

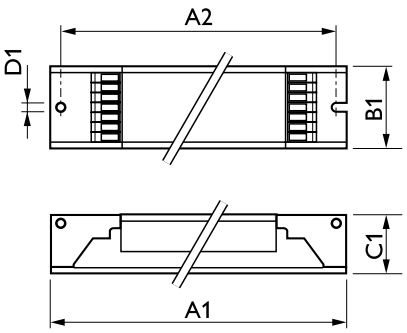
Mechanika i korpus	
Obudowa	L 359x30x21
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Waga netto (szt.)	0,316 kg

Certyfikaty i zastosowania	
Wskaźnik efektywności energetycznej	A1 BAT
Norma bezpieczeństwa	IEC 61347-2-3
Norma środowiskowa	ISO 14001
Oznaczenia Certyfikatów	Znak CE Certyfikat ENEC Certyfikat VDE-EMV
Znak CE	Tak

Zakres temperatury otoczenia	Od -25°C do 50°C

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V
Pełna nazwa produktu	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V
Full EOC	871829166209900
Kod zamówienia	66209900
Materiał Nr (12NC)	913700695866
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718291662099
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8718291662105

Rysunki techniczne



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	4,1 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

© 2025 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.