PHILIPS

Lighting



Karartma – enerji tasarrufunda bir sonraki adım

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

Bu akıllı ve yüksek frekanslı elektronik karartma balastı, floresan lambalar için DALI veya Touch and Dim düğme protokolünü kullanır. A1BAT gereksinimlerini karşıladığı için gelecekteki yasal uygulamalarla uyumlu olacaktır. Özel bir komutla, sistemin şebeke güç tüketimini alabilir ve başka bir komutla, hangi ampul güçlerinin bağlı olduğunu öğrenebilirsiniz. Kontrollerle birlikte, ek enerji tasarrufları elde edilebilir.

Faydaları

- Aşırı düşük bekleme modu kayıpları, %80'den fazla karartma düzeyleri için kontrollü kesinti, karma kontrollü karartma (%100'de akım kontrolü ve %1'de güç kontrolü), en yüksek enerji tasarrufu sağlayan çözüm MASTER TL5 Eco ile birlikte
- HF işlemi, ışık kalitesini ve ampul kullanım ömrünü artırır.
- Avrupa ve Asya normlarıyla uyumlu, acil durum aydınlatma sistemleri için uygundur

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

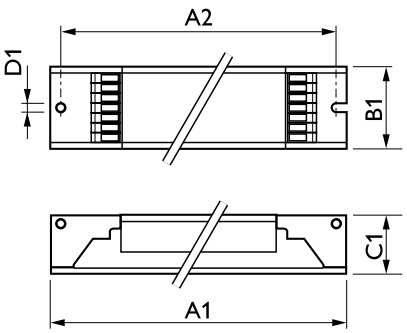
Özellikler

- HF-R Akıllı aydınlatma özelliği, ne tür bir ampulün (T5 HE, HO, ECO, TL-D, PL-L) bağlı olduğunu algılar ve uygun şekilde çalıştırır
- Programlı başlangıç: titreşimsiz ateşleme <lt/> 1,0 saniye ve çizgisiz çalışma, stroboskopik etki yok. Ampul elektrotlarının önceden ısıtılması, ampullerin kullanım ömründe azalma olmaksızın açılıp kapanabilmesini sağlar
- Akıllı güç, şebeke voltajındaki dalgalanmalardan bağımsız sabit ışık ve %1'den %100'e kadar karartma sağlar
- Durdurma devresi, ampul arızalandığında 5 saniye içinde etkinleştirilir (güvenlik amaçlı durdurma) ve ampul değiştirildikten sonra balast otomatik olarak sıfırlanır
- Akıllı işlevler için Philips MultiOne üzerinden programlanabilir: Koridor modu, Acil Durum DC karartma düzeyi, Yanma süresi

Uygulama

- Aydınlatma kontrol sistemleri (kişisel kontrol, gün ışığı bağlantısı ve/veya hareket algılama) ile birlikte iç mekan, genel ve hizmet için aydınlatma uygulamaları

Boyutlu çizim



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
HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	39,0 mm

Çalıştırma ve Elektrik	
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Giriş Voltajı	195-240 V

Onay ve Uygulama	
Enerji Verimliliği İndeksi	A1 BAT

Çalıştırma ve Elektrik

Order Code	Full Product Name	MCB'deki Ürün Sayısı (16A Tür B) (Nom)
15678900	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	16

Order Code	Full Product Name	MCB'deki Ürün Sayısı (16A Tür B) (Nom)
66209900	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	18

Mekanik ve Muhafaza

Order Code	Full Product Name	Muhafaza
15678900	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	L 360x39x22

Order Code	Full Product Name	Muhafaza
66209900	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

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

© 2023 Signify Holding Tüm hakları saklıdır. Signify, bu belgede bulunan bilgilerin doğruluğuna veya tamlığına ilişkin herhangi bir beyan veya garanti sunmaz ve bunlara dayalı gerçekleştirilen hiçbir işlemden yükümlü olmayacaktır. Bu belgede sunulan bilgiler, aksi Signify tarafından kabul edilmedikçe, herhangi bir ticari teklif oluşturma amacı gütmemektedir ve herhangi bir fiyat teklifi veya sözleşmesinin parçasını teşkil etmez. Tüm ticari markalar Signify Holding'e veya ilgili sahiplerine aittir.

www.lighting.philips.com
2023, Ağustos 2 - Bilgi değişimi