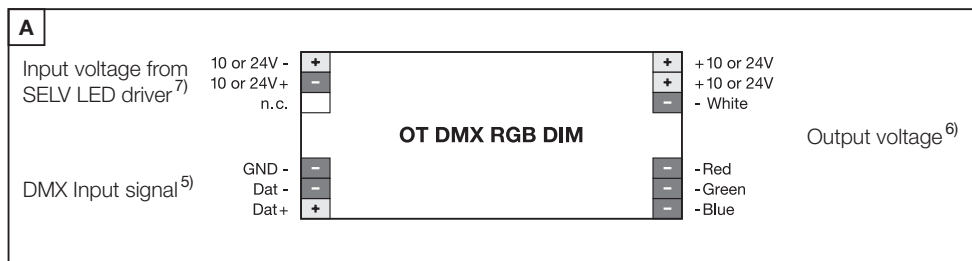
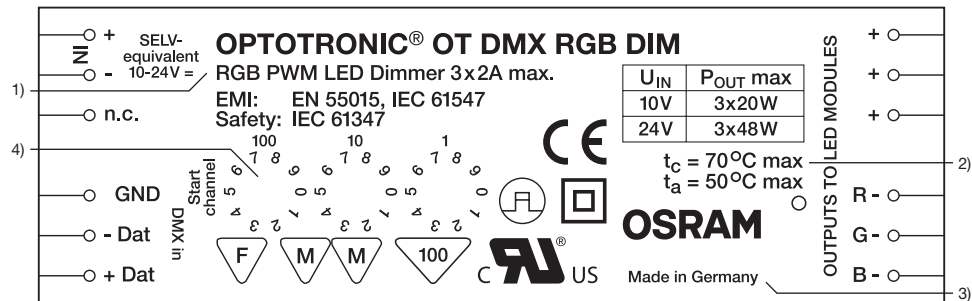


OPTOTRONIC® LED Power Supply

OT DMX RGBW DIM 10-24V



U_{in}	I_{in}	U_{out}	I_{out}	P_{out}
24V	$\leq 5A$	24V	W: 2A	R: 48W
			R: 2A	G: 48W
			G: 2A	B: 48W
10V	$\leq 5A$	10V	W: 2A	R: 48W
			R: 2A	G: 48W
			G: 2A	B: 48W

W	White ⁸⁾
B	Blue ⁹⁾
G	Green ¹⁰⁾
R	Red ¹¹⁾

OSRAM

OT DMX RGBW DIM 10-24V

Ⓜ Installing and operating information (24V LED dimmer): Connect only LED 24V load type. Wiring information (see fig. A).

Technical support: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Constant voltage PWM LED dimmer; 2) test point; 3) Designed and Made in Germany; 4) DMX address rotary switch; 5) DMX Input signal; 6) Output voltage; 7) Input voltage from SELV LED driver only 10 or 24V; 8) White; 9) Blue; 10) Green; 11) Red

Verify that the final installation complies with all applicable safety requirements.

For function check without a connection to a DMX signal. Address adjustment 000 -> 100 % light output. Address adjustment 901-000 -> recall of the dimming values 1 - 100 %.

Ⓜ Installations- und Betriebshinweise (24-Volt-LED-Dimmer): Nur an LED-Module 24V anschließen. Verdrahtungshinweise (siehe Abb. A).

Technische Unterstützung: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM-LED-Dimmer für Konstanzspannung; 2) Testpunkt; 3) Entwicklung und Herstellung in Deutschland; 4) Drehschalter für DMX-Adressen-Einstellung; 5) DMX-Eingangssignal; 6) Ausgangsspannung; 7) Eingangsspannung von SELV-LED-Treiber nur 10 V oder 24 V; 8) Weiß; 9) Blau; 10) Grün; 11) Rot

Stellen Sie sicher, dass die abgeschlossene Installation alle geltenden Sicherheitsvorschriften erfüllt.

Funktionsprüfung ohne DMX-Signaleingang durchführen. Adresseinstellung 000 -> 100 % Lichtleistung. Adresseinstellung 901 bis 100 -> Aufruf der Dimmwerte 1 % bis 100 %.

Ⓜ Informations pour l'installation et le fonctionnement (gradateur LED 24 V) : Raccorder uniquement des LED prévues pour une tension de 24 V. Informations de câblage (voir fig. A).

Support technique : www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Gradateur LED PWM tension constante ; 2) point de vérification ; 3) Conçu et fabriqué en Allemagne ; 4) Commutateur rotatif pour adresses DMX ; 5) Signal d'entrée DMX ; 6) Tension de sortie ; 7) Tension d'entrée du conducteur LED SELV 10 V ou 24 V uniquement ; 8) Blanc ; 9) Bleu ; 10) Vert ; 11) Rouge

S'assurer que l'installation finale respecte toutes les exigences de sécurité applicables.

Vérification de fonctionnement sans connexion au signal DMX. Configuration d'adresse 000 -> 100 % de rendement lumineux. Configuration d'adresse 901 à 000 -> rappel des valeurs de gradation de 1 à 100 %.

Ⓜ Informazioni sulla installazione e funzionamento (dimmer 24V LED): Collegare solo LED con carico da 24V. Informazioni sul cablaggio (vedi figg. A).

Supporto tecnico: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000.

1) Dimmer PWM LED a tensione costante; 2) Test point; 3) Progettato e realizzato in Germania; 4) Commutatore rotante per indirizzo DMX; 5) Segnale d'ingresso DMX; 6) Tensione di uscita; 7) tensione di ingresso da driver SELV LED solo 10 o 24V; 8) Bianco; 9) Blu; 10) Verde; 11) Rosso

Verificare che l'installazione finale sia conforme con tutti i requisiti di sicurezza applicabili.

Per controllo funzione senza connessione a segnale DMX. Regolazione indirizzo 000 -> 100 % emissione luce. Regolazione indirizzo 901-000 -> richiamo dei valori di dimmerazione 1 - 100 %.

Ⓜ Indicaciones de instalación y funcionamiento (atenuador LED 24 V): Conecte únicamente un tipo de carga de LED de 24 V. Indicaciones sobre cableado (véase la fig. A).

Soporte técnico: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Voltaje constante PWM atenuador LED; 2) punto de comprobación; 3) Diseñado y fabricado en Alemania; 4) interruptor giratorio para dirección DMX; 5) señal de entrada DMX; 6) Voltaje de salida; 7) Voltaje de entrada de SELV LED solo conductor de 10 ó 24 V; 8) Blanco; 9) Azul; 10) Verde; 11) Rojo

Compruebe que la instalación final cumple con todos los requisitos de seguridad aplicables.

Para la prueba funcional sin conexión a la señal DMX. Ajuste de dirección 000 -> 100 % potencia luminosa. Ajuste de dirección 901-000 -> recuerdo de valores de atenuación 1 - 100 %.

Ⓜ Informação de instalação e funcionamento (dimmer LED 24V): Conectar apenas o tipo de carga de LED de 24V. Informação sobre ligação dos cabos (consultar fig. A).

Apoio Técnico: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Dimmer LED PWM para tensão constante; 2) ponto de teste; 3) Projetado e fabricado na Alemanha; 4) Interruptor rotativo para endereço DMX; 5) Sinal de entrada DMX; 6) Tensão de saída; 7) Tensão de entrada do condutor LED SELV apenas 10 ou 24V; 8) Branco; 9) Azul; 10) Verde; 11) Vermelho

Certificar-se de que a instalação final cumpre todos os requisitos de segurança aplicáveis.

Verificação da função sem uma ligação a um sinal DMX. Configuração de endereço 000 -> 100 % de potência luminosa. Configuração de endereço 901-000 -> chamada dos valores de regulação de intensidade 1 - 100 %.

Ⓜ Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού (24V LED dimmer): Μόνο για σύνδεση LED 24V. Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. εικ. Α).

Τεχνική υποστήριξη: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Σταθερή τάση PWM LED dimmer; 2) σημείο δοκιμής; 3) Σχεδιασμένο και κατασκευασμένο στην Ιταλία; 4) Περιοριστικός διακόπτης διεύθυνσης DMX; 5) Σήμα εισόδου DMX; 6) Τάση εξόδου; 7) τάση εισόδου από τον οδηγό SELV LED μόνο 10 ή 24V; 8) Λευκό; 9) Μπλε; 10) Πράσινο; 11) Κόκκινο

Βεβαιωθείτε ότι η τελική τοποθέτηση συμμορφώνεται με όλες τις ισχύουσες απαιτήσεις ασφαλείας.

Για έλεγχο λειτουργίας χωρίς σύνδεση με σήμα DMX. Ρύθμιση διεύθυνσης 000 -> 100% φωτισμός. Ρύθμιση διεύθυνσης 901-000 -> ανάκληση τιμών dimming 1 - 100%.

Ⓜ Installatie- en gebruiksinstructies (24V leddimmer): Sluit alleen LED 24V spanningstype aan. Informatie over bedrading (zie fig. A).

Technische ondersteuning: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM-leddimmer met constante spanning; 2) testpunt; 3) Ontworpen en geproduceerd in Duitsland; 4) Draaischakelaar voor DMX-adres; 5) DMX-ingangssignaal; 6) Uitgangsspanning; 7) Ingangsspanning van SELV-leddriver uitsluitend 10 of 24V; 8) Wit; 9) Blauw; 10) Groen; 11) Rood

Controleer of de definitieve installatie voldoet aan alle relevante veiligheidsvereisten.

Voor functiecontrole zonder verbinding met een DMX-signaal. Adresinstelling 000 -> 100 % lichtopbrengst. Adresinstelling 901-000 -> oproepen van de dimwaarden 1 - 100 %.

Ⓜ Installations- och bruksinformation (24 V LED-dimmer): Anslut endast LED av laddningstyp 24V. Inkopplingsinformation (se fig. A).

Tekniskt stöd: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM LED-dimmer med konstant spänning; 2) Testpunkt; 3) Designad och tillverkad i Tyskland; 4) Vridkontakt med DMX-adress; 5) DMX-indatalsignal; 6) Utspänning; 7) inspänning från SELV LED-drivenhet: endast 10 eller 24 V; 8) Vit; 9) Blå; 10) Grön; 11) Röd

Kontrollera att den slutgiltiga installationen uppfyller alla tillämpliga säkerhetskrav.

För funktionskontroll utan anslutning till en DMX-signal. Adressjustering 000 -> 100 % ljusstyrka. Adressjustering 901-100 -> återställning av dimningsvärdena 1-100 %.

Ⓜ Asennus- ja käyttötietoja (24 V:n LED-himmennin): Yhdistä ainoastaan LED 24 V -kuormitustyypin. Kytkentätiedot (katso kaavio A).

Tekninen tuki: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Jatkuvajännitteinen PWM-LED-himmennin; 2) mittauspiste; 3) suunniteltu ja valmistettu Saksassa; 4) DMX-osoitteen kiertokeykin; 5) DMX-tulosignaali; 6) Lähtöjännite; 7) Syöttöjännite 10 tai 24 V, vain SELV LED -ohjaimelta; 8) Valkoinen; 9) Sininen; 10) Vihreä; 11) Punainen

Varmista, että lopullinen asennus on kaikkien sovellettavien turvallisuusvaatimusten mukainen.

Toiminnan tarkistus ilman yhteyttä DMX-signaaliin. Osoitteen säätö 000 -> 100 %:n valoteho Osoitteen säätö 901-000 -> himmennysarvojen 1-100 % palautus.

OT DMX RGBW DIM 10-24V

① Installasjons- og driftsinformasjon (24 V LED-dimmer): Koble kun til LED av typen til 24 V belastning. Kablingsinformasjon (se fig. A).

Teknisk støtte: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM LED-dimmer for konstant spenning; 2) testpunkt; 3) Designet og produsert i Tyskland; 4) Dreieibryter for DMX-adresse; 5) DMX-innsignal; 6) Utgangsspenning; 7) inngangsspenning fra SELV LED-driver kun på 10 eller 24 V; 8) Hvit; 9) Blå; 10) Grønn; 11) Rød

Sjekk at den endelige installasjonen samsvarer med alle gjeldende sikkerhetskrav.

For funksjonskontroll uten en tilkobling til et DMX signal. Adressejustering 000 -> 100 % belysningseffekt. Adressejustering 901-000 -> tilbakekallingen av dimmeverdier 1-100 %.

② Installations- og driftsoplysninger (24 V LED-lysdæmper): Tilslut kun LED 24V belastningstype. Anvisninger for ledningsføring (se fig. A).

Teknisk assistance: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM LED-lysdæmper med konstant spænding; 2) Målepunkt; 3) Designet og fremstillet i Tyskland; 4) Drejeafbryder til DMX-adresse; 5) DMX-indgangssignal; 6) Udgangsspænding; 7) indgangsspænding fra SELV LED-driver kun 10 eller 24 V; 8) Hvid; 9) Blå; 10) Grøn; 11) Rød

Bekræft, at den endelige installation overholder alle relevante sikkerhedskrav. For funktionstest uden forbindelse til et DMX-signal. Adressejustering 000 -> 100 % lysudbytte. Adressejustering 901-000 -> ændring af dæmpningsværdier 1 - 100 %.

③ Informace k instalaci a provozu (LED strmičák 24 V): Připojte pouze zátěž typu 24V LED. Informace k zapojení (viz obr. A).

Technická podpora: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) LED strmičák PWM s konstantním napětím; 2) Zkušební bod; 3) Navrženo a vyrobeno v Německu; 4) otočný spínač adres DMX; 5) vstupní signál DMX; 6) Výstupní napětí; 7) Vstupní napětí z LED ovladače SELV pouze 10 nebo 24 V; 8) Bílá; 9) Modrá; 10) Zelená; 11) Červená

Ověřte, zda konečná instalace odpovídá všem aplikovatelným bezpečnostním požadavkům.

Pro kontrolu funkce bez připojení k signálu DMX. Úprava adresy 000 -> 100 % světelného výstupu. Úprava adresy 901-000 -> vyvolání strmičákových hodnot 1-100 %.

④ Информация по монтажу и использованию (светорегулятор светодиодных ламп 24 В): Подключать только светодиодную нагрузку напряжением 24 В. Информация о проводке (см. рис. А).

Техническая поддержка: www.osram.ru, +7 495 935 70 70

1) Светорегулятор PWM LED с постоянным напряжением; 2) Контрольная точка; 3) Разработано и сделано в Германии; 4) Поворотный переключатель адреса DMX; 5) Входной сигнал DMX; 6) Выходное напряжение; 7) входное напряжение от драйвера SELV LED только 10 или 24 В; 8) Белый; 9) Синий; 10) Зеленый; 11) Красный

Убедитесь, что окончательная установка соответствует всем применимым требованиям безопасности.

Для проверки функции без подключения к DMX-сигналу. Регулировка адреса 000 -> 100 % светоотдача. Регулировка адреса 901-000 -> возврат значений затенения 1-100 %.

⑤ Ақпаратты орнату және қолдану (24 вольттық жарық диодының диммері) туралы ақпарат: Тек 24 В жүктеме түріндегі ЖШД шамын жалғаңыз. Сымдар жүйесі туралы ақпарат (А суреттерін қараңыз).

Техникалық қолдау: www.osram.ru, +7 495 935 70 70

1) Тұрақты кернеулі PWM жарық диодының диммері; 2) бақылау нүктесі; 3) Германияда әзірленген және жасалған; 4) DMX мекенжайының айналымды ауыстырып-қосқышы; 5) DMX кіріс сигналы; 6) Шығыс кернеу; 7) SELV жарық диоды драйверіндегі кіріс кернеуі тек — 10 немесе 24 В; 8) Ақ; 9) Көк; 10) Жасыл; 11) Қызыл

Ақырғы орнатылған нұсқаның қолданыстағы барлық қауіпсіздік талаптарына сәйкес келетіндігін тексеріп шығыңыз.

DMX сигналына қосылысыз функция тексерісіне арналған. 000 мекенжай түзетпесі -> 100% жарық шығысы. 901-000 мекенжай түзетпесі -> 1 - 100% күңгірттеу мәндерін қайта шақыру.

⑥ Beépítési és működtetési információk (24 V-os LED-es világításszabályozó): Kizárólag 24 voltos LED terhelést csatlakoztasson. Vezetékezési információ (lásd A rajz).

Technikai támogatás: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Állandó feszültségű LED-es PWM világításszabályozó; 2) teszt pont; 3) Tervező és gyártó a Németországban; 4) DMX-cím forgókapcsoló; 5) DMX-bemeneti jel; 6) Kimeneti feszültség; 7) A SELV LED-transzformátor bemeneti feszültsége csak 10 vagy 24 V lehet. 8) Fehér; 9) Kék; 10) Zöld; 11) Vörös

Ellenőrizze, hogy az üzembe helyezett készülék minden vonatkozó biztonsági előírásnak megfelel-e.

DMX-jelhez való kapcsolat nélküli működés ellenőrzéséhez. 000 címbeállítás -> 100%-os fénykibocsátás. 901-000 címbeállítás -> 1-100%-os fényerőszabályzási értékek előhívása.

⑦ Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania (regulator oświetlenia LED 24 V): Podłączaj tylko obciążenie typu LED 24 V. Wskazówki dotyczące okablowania (patrz rys. A).

Wsparcie techniczne: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Regulator oświetlenia LED PWM o stałym napięciu; 2) punkt testowy; 3) Zaprojektowano i wyprodukowano w Niemczech; 4) Przełącznik obrotowy adresu DMX; 5) Sygnał wejściowy DMX; 6) Napięcie wyjściowe; 7) Napięcie wejściowe ze sterownika LED do obwodów SELV: tylko 10 lub 24 V; 8) Biała barwa światła; 9) Niebieska barwa światła; 10) Zielona barwa światła; 11) Czerwona barwa światła

Sprawdź, czy końcowa instalacja spełnia wszystkie obowiązujące wymagania dotyczące bezpieczeństwa.

Sprawdzenie działania bez połączenia z sygnałem DMX. Zmiana adresu 000 -> 100% natężenia światła. Zmiana adresu 901-000 -> przywołanie wartości przyciemnienia 1-100%.

⑧ Informácie o inštalácii a prevádzke (24 V stmievač LED): Pripojte len k LED žiarovkám s typom zataženia 24V. Informácie o zapojení (viď obr. A). Technická podpora: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM LED stmievač s konštantným napätím; 2) testovací bod; 3) Navrhnuté a vyrobené v Nemecku; 4) Otočný prepínač adresy DMX; 5) Vstupní signál DMX; 6) Výstupné napätie; 7) vstupné napätie iba z budíča LED SELV 10 alebo 24 V; 8) Biela; 9) Modrá; 10) Zelená; 11) Červená

Skontrolujte, či konečná inštalácia vyhovuje všetkým platným bezpečnostným požiadavkám.

Na kontrolu funkčnosti bez pripojenia k signálu DMX. Nastavenie adresy 000 -> 100 % výstup svetla. Nastavenie adresy 901 - 000 -> vyvolanie hodnôt stmievania 1 - 100 %.

⑨ Informacije o namestitvi in delovanju (zatemnilnik 24 V LED): Priključite samo diode LED, primerno za obremenitev 24 V. Informacije o ožičenju (glejte sliko A).

Tehnična podpora: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Zatemnilnik s stalno napetostjo PWM LED; 2) Testna točka; 3) Oblikovano in izdelano v Nemčiji; 4) Vrtljivo stikalo naslova DMX; 5) Vhodni signal DMX; 6) Izhodna napetost; 7) Vhodna napetost iz napajalnika SELV LED samo 10 ali 24 V; 8) Bela; 9) Modra; 10) Zelena; 11) Rdeča

Prepričajte se, da je končna namestitve v skladu z vsemi veljavnimi varnostnimi zahtevami.

Za preverjanje delovanja brez povezave s signalom DMX. Prilagoditev naslova 000 -> 100% izhodna svetloba. Prilagoditev naslova 901-000 -> priklic vrednosti zatemnitve 1-100 %.

⑩ Kurulum ve işletim bilgisi (24 V LED dimmer): Sadece LED 24V standart yükü bağlayın. Kablo bağlantısı bilgisi (bakınız şekil A).

Teknik destek: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Sabit voltaj PWM LED dimmer; 2) test noktası; 3) Almanya'da Tasarlanıp Üretilmiş; 4) DMX adres döner anahtar; 5) DMX Giriş sinyali; 6) Çıkış voltajı; 7) Yalnızca 10 veya 24 V SELV LED sürücünden giriş voltajı; 8) Beyaz; 9) Mavi; 10) Yeşil; 11) Kırmızı

Son kurulumun geçerli tüm güvenlik gereksinimlerine uyup uymadığını doğrulayın.

İşlev için bir DMX sinyaline bağlandıktan sonra kontrol edin. Adres ayarlama 000 -> %100 ışık çıkışı. Adres ayarlaması 901-000 -> %1-100 dimleme değerlerini geri çağırma.

☞ Информације о уградњи и руковању (LED регулатор од 24 V): Повежите само LED врсту оптерећења од 24 V. Информације о оžичењу (види одломак А).

Техничка подршка: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM LED регулатор константног напона; 2) тачка тестирања; 3) Дизајнирано и произведено у Немачкој; 4) Ротацијска склопка за адресу DMX-a; 5) Улазни сигнал DMX-a; 6) Излазни напон; 7) улазни напон из SELV LED погонског склопа само 10 или 24 V; 8) Бијела; 9) Плаво; 10) Зелена; 11) Црвена

Проверите је ли коначна инсталација у складу с примјенивим сигурносним прописима.

За проверу функције без повезивања са сигналом DMX-a. Постављање адресе на 000 -> 100 % свјетлости. Постављање адресе на 901 - 000 -> позивање вриједности затамњења од 1 - 100 %.

☞ Инструкцији де монтаж шј операре (dimmer LED 24 V): А се conecta doar sarcină tip LED де 24V. Индикацији де cablare (vedeti fig. А).

Асистентă техница: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Dimmer LED PWM cu tensiune constantă; 2) punct de incercare; 3) Proiectat și realizat în Germania; 4) Comutator rotativ pentru adresa DMX; 5) Semnal de intrare DMX; 6) Tensiune de ieșire; 7) tensiune de intrare de la driverul LED SELV, exclusiv 10 sau 24 V; 8) Alb; 9) Albastru; 10) Verde; 11) Rosu

Verificați că instalarea finală се conformează cu toate cerințele де siguranță aplicabile.

Pentru verificare funcției fără о conexiune la un semnal DMX. Ajustarea адресе 000 -> 100 % ieșire luminoasă. Ajustarea адресе 901-000 -> realizarea valorilor де estompare 1 - 100 %.

☞ Информация за монтаж и работа (24 V LED димер): Свързвайте само товари, тип светодиоди 24 V. Инструкция за окабеляване (виж фиг. А).

Техническа поддръжка: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) PWM LED димер с постоянно напрежение; 2) тест точка; 3) Проектирано и произведено в Германия; 4) Въртящ се ключ за DMX адрес; 5) DMX входен сигнал; 6) Изходно напрежение; 7) входно напрежение от SELV LED драйвер, само 10 или 24V; 8) Бяло; 9) Синьо; 10) Зелено; 11) Червено

Уверете се, че финалният монтаж отговаря на всички приложими изисквания за безопасност.

За функционална проверка без връзка към DMX сигнал. Регулиране на адрес 000 -> 100% светлотодаване. Регулиране на адрес 901-000 -> извикване на стойности на димирание 1 - 100%.

☞ Teave paigaldamise ja kasutamise kohta (24 V LED-tulede valgusregulaator): Ühendage ainult LED 24V koormustüübiga. Juhtmete paigaldamine (vaata joonised A).

Tehniline tugi: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Pidevpingega PWM LED-tulede valgusregulaator; 2) test punkt; 3) Projekteeritud ja toodetud Saksamaal; 4) DMX-aadressi pöördlülit; 5) DMX sisendsignaal; 6) Väljundpinge; 7) Sisendpinge SELV LED-juhtüksusel vaid pingega 10 või 24 V; 8) Valge; 9) Sinine; 10) Roheline; 11) Punane

Veenduge, et lõplik installatsioon vastab kõikidele kehtivatele ohutusnõuetele. Funktsioneeride kontrollimiseks ilma DMX-signaali ühenduseta. Aadressi seadistamine valgusväljundilt 000 -> 100%. Aadressi seadistamine 901-000 -> hämardusväärtuste muutmine 1 - 100%.

☞ ☎ Производител/Дайнндаушы: OSRAM GmbH, Марсель-Бройер-штрассе 6, 80807 Мюнхен, Германия. Импортёр/Импорртаушы: ООО «ОСРАМ»/«ОСРАМ» ЖШС, 115230, Россия/Ресей, г. Москва/Мәскеу қ., Варшавское ш., д./үй 47, корпус 4, тел.: +7 499 649 7070

☎ Forgalmazó: OSRAM a.s. Magyarországi Fióktelepe, 1119 Budapest, Fehérvári út 84/A

☎ OSRAM Sp. z o.o., Aleje Jerozolimskie 94, 00-807 Warszawa

☎ Osram Teknolojileri Ticaret A.Ş., Büyükdere Cad. Esentepe Mah. Bahar Sok. No: 13/4, River Plaza Kat:4 Şişli-İstanbul, Phone: +90 212 703 403 00

☎ Uvoznik: OSRAM d.o.o., Višnjevac 3, 10000 Zagreb, Hrvatska, tel: 01/ 3032 010

☎ OSRAM Romania S.R.L., Strada Italiana nr. 24, Cladirea Arion Green, parter, Cod postal 020976, Sector 2, Bucuresti

☎ Производител: OSRAM GmbH, Марсел-Бройер-штрассе 6, 80807 Мюнхен, Германия. Доставчик: OSRAM d.o.o., Вишнявац 3, 10000 Загреб, Хърватия, OIB: 42395214255, тел.: +385 1 3032 010, +359 32 348 248

☞ Instaliavimo ir naudojimo informacija (24 V LED regulatorius): Prijunkite tik LED 24 V apkrovos tipą. Laidų išvedžiojimas/pajungimas (žr. A pav.).

Techninė pagalba: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Nulatinėis įtampa PWM LED regulatorius; 2) tikrinimo taškas; 3) Sukurta ir pagaminta Vokietijoje; 4) DMX adreso rotacinis jungiklis; 5) DMX įvesties signalas; 6) Išvesties įtampa; 7) maitinimo įtampa iš SELV LED įtampos keitiklio tik 10 arba 24 V; 8) Balta; 9) Mėlyna; 10) Žalia; 11) Raudona

Patikrinkite, ar baigus montavimo darbus įvykdomi visi galiojantys saugumo reikalavimai.

Veikimui patikrinti neprijungus prie DMX signalo. Adreso reguliavimas - 000 -> 100 % šviesos galios. Adreso reguliavimas - 901-000 -> pritemdymo reikšmė 1-100 % žažinimas.

☞ Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas (24V LED gaismas intensitātes regulators): Pieslēdziet tikai LED 24V slodzes veidu. Elektroinstalācijas instrukcijas (skatiet att. A).

Tehniskais atbalsts: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Nemaiņīga spriegums PWM LED gaismas intensitātes regulatorus; 2) Pārbaudes punkts; 3) Izstrādāts un izgatavots Vācijā; 4) DMX adrešu griežslēdzis; 5) DMX ievades signāls; 6) Izvades spriegums; 7) Ievades spriegums no SELV LED draivera tikai 10 vai 24V; 8) Balts; 9) Zils; 10) Zaļš; 11) Sarkans

Nodrošiniet, ka pabeigta instalācija atbilst visām nepieciešamajām drošības tehnikas prasībām.

Funkciju pārbaudei bez DMX signāla savienojuma. Adrešu iestatījums 000 -> 100 % gaismas jauda. Adrešu iestatījums 901-000 -> gaismas intensitātes iestatīšana 1 - 100 %.

☞ Informacije za instalaciju i rad (24V LED regulator osvetljenja): Povežite samo LED tip opterećenja od 24 V. Informacije o ožičenju (pogledajte sl. A). Tehnička podrška: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Konstantni napon PWM LED regulator osvetljenja; 2) ispitna tačka; 3) Konstruisano i izrađeno u Nemačkoj; 4) rotacioni prekidač za podešavanje DMX adrese; 5) DMX ulazni signal; 6) Izlazni napon; 7) ulazni napon od SELV LED draivera samo 10 ili 24V; 8) Bela; 9) Plavo; 10) Zelena; 11) Crvena

Potvrdite da li je koначna instalacija u skladu sa svim važećim sigurnosnim zahtevima.

За проверу функције без веze са DMX signalom. Прилагођавање адресе 000 -> 100% излаза светлости. Прилагођавање адресе 901-000 -> опозив вредности пригушења 1-100%.

☞ Informacija по встановленню та використанню (світлодіодний реостат потужністю 24 В): Підключати тільки світлодіодний навантаження напругою 24 В. Інформація по електричній проводці (див. рис. А). Технічна підтримка: www.osram.com, +49 (0)89-6213-6000

1) Світлодіодний реостат широтно-імпульсної модуляції з постійною напругою; 2) тестова точка; 3) Розроблено та виготовлено в Німеччині; 4) Поворотний перемикач для налаштування DMX-адрес; 5) Вхідний сигнал DMX; 6) Вихідна напруга; 7) вхідна напруга зі світлодіодного трансформатора безпечної низької напруги: тільки 10 або 24 В; 8) Білий; 9) Синій; 10) Зелений; 11) Червоний

Після остаточної установки переконайтеся, що виконані всі відповідні вимоги щодо безпеки.

Виконайте функціональне випробування без підключення до сигнальної входу DMX. Значення настройки адреси «000» -> світлова потужність - 100 %. Значення настройки адреси «901-000» -> виклик значень для регулювання яскравості освітлення від 1 до 100 %.

EN 61347-1
EN 61347-2-11
EN 55015
EN 61547



C10449057
G15036954

13.02.18

OSRAM GmbH
Berliner Allee 65
86153 Augsburg
Germany
www.osram.com