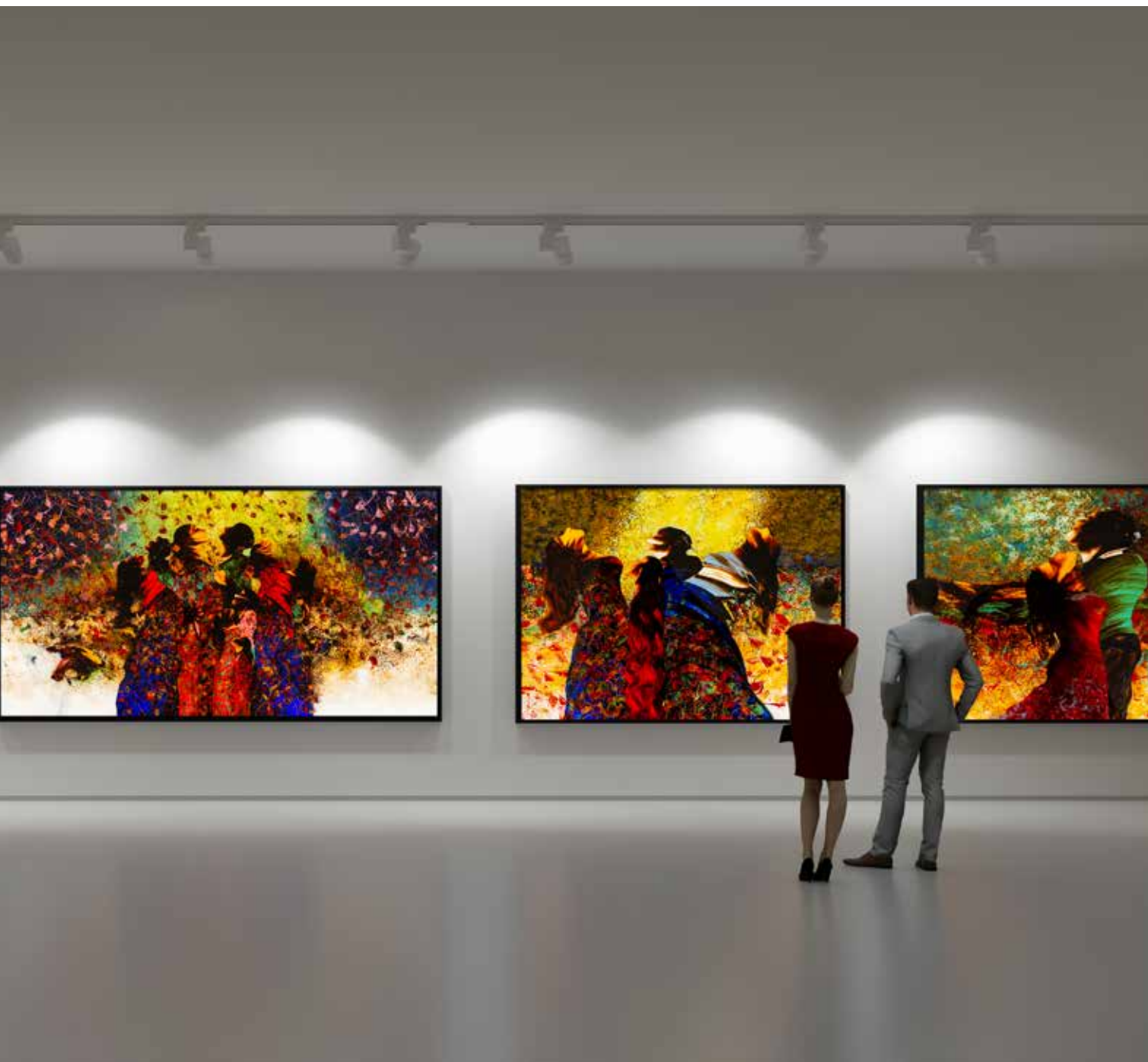


GRÄSSLIN



trim

Uniwersalny ściemniacz UP mini
dla każdego wymagania



Wysoka moc LED w formacie mini

Uniwersalne ściemniacze Grässlin trim są prawdopodobnie najmniejszymi ściemniaczami podtynkowymi na rynku dla różnych mediów oświetleniowych. Dzięki niezwykle kompaktowej konstrukcji o wymiarach zaledwie 25,6 x 26,4 x 10,4 mm (wys. x szer. x gł.) można je łatwo zainstalować lub doposażyć w dowolnej puszcze podtynkowej. Dzięki stopniowi ochrony IP65 mogą być używane również w wilgotnym środowisku.

- Prosta instalacja: Ściemniacze podtynkowe pasują za dowolnym przyciskiem w dowolnej skrzynce rozdzielczej. Ponadto nie jest wymagany przewód neutralny. Ściemniacz jest podłączony bezpośrednio do przycisku na fazie i przewodu lampy. Rzemieślnicy nie muszą wykonywać żadnych dodatkowych instalacji. Oszczędza to czas i pieniądze.
- Elastyczne zastosowanie: ściemniacze podtynkowe trim do obciążeń R i C nadają się do diod LED, lamp halogenowych lub żarówek.
- Praca bez migotania: Najniższa jasność jest regulowana. Zapobiega to zwykłemu migotaniu w niższym zakresie jasności.
- Wygodne ustawienia Bluetooth: urządzenia trim 200 i trim 300 mogą być obsługiwane przez aplikację za pomocą Bluetooth. Zdalne urządzenia mogą być również kontrolowane przez Bluetooth Mesh.

trim 200 i trim 300

OBSŁUGA ZA POMOCĄ APLIKACJI

Jeśli masz zainstalowanych kilka urządzeń, możesz sterować trim 200 i trim 300 przez Bluetooth i sieć mesh. Poszczególne urządzenia w domu lub budynku łączą się. Tworzą sieć i przesyłają sygnał do kolejnego urządzenia. Umożliwia to sterowanie urządzeniami nawet w odległych pomieszczeniach.

AKCESORIA:

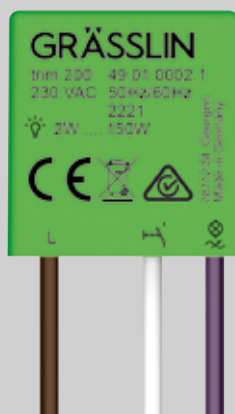
Moduł kompensacji LED

- ▶ dla trim 100/200/300
- ▶ Unika poświaty dzięki lampom LED
- ▶ Połączenie równoległe z odbiornikiem
- ▶ Obudowa: 30 x 7 mm
- ▶ Pozycja nr 89.01.0001.1



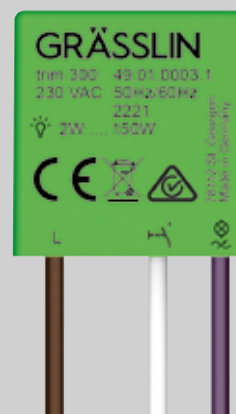
trim 100

- ▶ Uniwersalny ściemniacz podtynkowy do obciążeń R, C z automatycznym wykrywaniem obciążenia
- ▶ Kompatybilny ze ściemnianymi diodami LED o mocy od 2 do 150 W z odcięciem fazy
- ▶ Obsługa za pomocą przycisku
- ▶ Zoptymalizowane ustawienia dla diod LED i żarówek (ustawienie minimalnego poziomu ściemniania)
- ▶ Funkcja pamięci zapisuje ostatnio ustawioną wartość światła
- ▶ Pozycja nr 49.01.0001.1



trim 200

- ▶ Dane techniczne jak trim 100
- ▶ Identyczny rozmiar, funkcje i instalacja jak w przypadku wykończenia 100
- ▶ Obsługa za pomocą przycisku i aplikacji przez Bluetooth
- ▶ Bluetooth Mesh 5.0 w celu zwiększenia zasięgu
- ▶ Zintegrowany zegar sterujący oświetleniem schodów
- ▶ Licznik czasu
- ▶ Oświetlenie pokoju dziecięcego z delikatnym ściemnianiem (wygaszanie)
- ▶ Delikatny wzrost jasności (zanikanie)
- ▶ Pozycja nr 49.01.0002.1



trim 300

- ▶ Dane techniczne jak trim 200
- ▶ Identyczny rozmiar, funkcje i instalacja jak w przypadku trim 100
- ▶ Bluetooth Mesh 5.0 w celu zwiększenia zasięgu
- ▶ W pełni funkcjonalny timer z programem tygodniowym, funkcją roczną, funkcją astro (porównywalny z talento smart C15)
- ▶ Pomiar energii
- ▶ Pozycja nr 49.01.0003.1





GRÄSSLIN

Grässlin Zeitschalttechnik GmbH
Leopoldstrasse 1
78112 St. Georgen | Niemcy
Telefon +49 (0) 7724/933-0
info@graesslin.de | www.graesslin.de

Z zastrzeżeniem zmian technicznych,
ulepszeń i błędów drukarskich
202406