

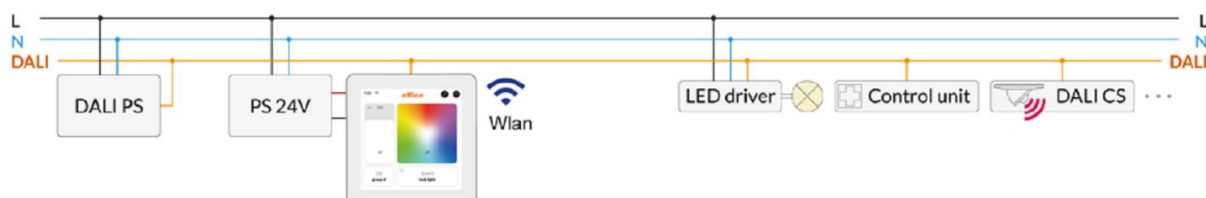
Lunatone

Ekran dotykowy DALI-2 Display 7" i DALI-2 Display 4"

4 lub 7 calowe ekrany dotykowe, wykonane w technologii pojemnościowej z 24bit głębią koloru, pozwalają w łatwy i nowoczesny sposób na sterowanie i obsługę systemu oświetlenia opartego o standard DALI-2. Za pomocą licznych widżetów można indywidualnie ustawić zawartość poszczególnych ekranów, między którymi można się łatwo przełączać przesuwać je palcem jak na smartfonie. Dostępne są opcje między innymi włączanie, wyłączenie, ściemnianie, rozjaśnianie, wywołanie scen, akcji, sterowanie kolorem światła RGB oraz sterowanie temperaturą barwową źródeł światła, itd., zarówno dla grup jak i pojedynczych opraw oświetleniowych. W zależności od modelu, ekrany posiadają wbudowany moduł sieciowy LAN i/lub WLAN (Wi-Fi) oraz, za pomocą zintegrowanych czujników, możliwy jest pomiar i wyświetlenie danych temperatury, wilgoci, ciśnienia atmosferycznego, jakości powietrza, itd. Ekrany podłączone do sieci komputerowej i do Internetu umożliwią zdalny dostęp do systemu przez chmurę Lunatone. Ekrany zasilane są z PoE (tylko 7") lub z dodatkowego zasilacza 24-56V DC i pobierają moc 3W (dla 4") i 3,5W (dla 7").



Przykład instalacji DALI-2 z ekranem 4"



Nazwa	Krótki opis	Interfejsy	Kolor obudowy	Wymiary (mm)
DALI-2 Display 7" (white)	Konfigurowalny 7 calowy biały ekran dotykowy do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd.	DALI, WLAN, Ethernet	biały	178 x 111 x 8
DALI-2 Display 7" Plus (white)	Konfigurowalny 7 calowy biały ekran dotykowy Plus do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd., dodatkowe funkcje: adresowanie urządzeń DALI, zegar sterującego, sekwensie, rytm okołodobowy (circadian rhythm).	DALI, WLAN, Ethernet	biały	178 x 111 x 8
DALI-2 Display 7" (black)	Konfigurowalny 7 calowy czarny ekran dotykowy do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd.	DALI, WLAN, Ethernet	czarny	178 x 111 x 8
DALI-2 Display 7" Plus (black)	Konfigurowalny 7 calowy czarny ekran dotykowy Plus do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd., dodatkowe funkcje: adresowanie urządzeń DALI, zegar sterującego, sekwensie, rytm okołodobowy (circadian rhythm).	DALI, WLAN, Ethernet	czarny	178 x 111 x 8
DALI-2 Display 4" (white)	Konfigurowalny 4 calowy biały ekran dotykowy do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd.	DALI, WLAN	biały	88 x 88 x 8.5
DALI-2 Display 4" plus (white)	Konfigurowalny 4 calowy biały ekran dotykowy Plus do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd., dodatkowe funkcje: adresowanie urządzeń DALI	DALI, WLAN	biały	88 x 88 x 8.5
DALI-2 Display 4" (black)	Konfigurowalny 4 calowy czarny ekran dotykowy do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd.	DALI, WLAN	czarny	88 x 88 x 8.5
DALI-2 Display 4" plus (black)	Konfigurowalny 4 calowy czarny ekran dotykowy Plus do sterowania urządzeniami DALI: przełączanie, ściemnianie, sterowanie scenami, kolorem oświetlenia, itd., dodatkowe funkcje: adresowanie urządzeń DALI	DALI, WLAN	czarny	88 x 88 x 8.5

Opis interfejsu użytkownika ekranu:

Widok użytkownika składa się z pojedynczych ekranów (Boards) i widżetów (Widgets)

Nazwa ekranów

Można dodać dowolną liczbę ekranów (Boards) z dowolną nazwą

Widgets

Elementy kontrolne, tzw. widżety o rozmaitych funkcjach: ON/OFF, ściemnianie, temperatura koloru, kolor, sceny, wizualizacja wartości czujników, odnośniki do kolejnych ekranów, itd.



Menu konfiguracji

Ustawienia dla ekranów, ustawienia ogólne, ustawienia dla systemu DALI, itd.

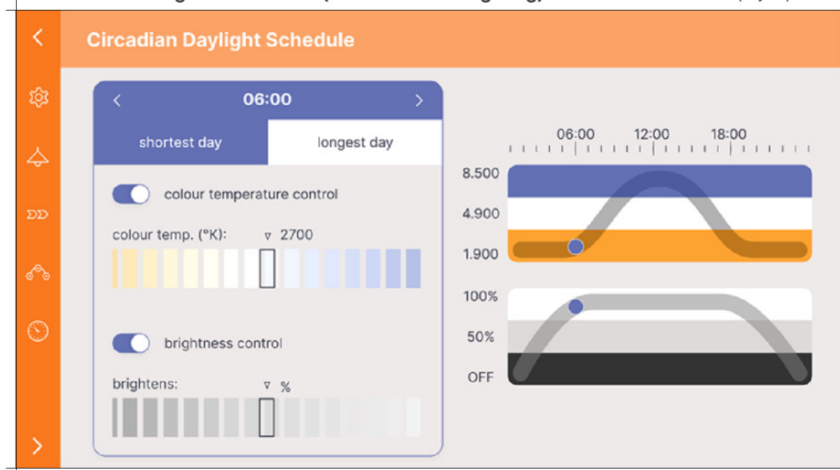
Editor

Dla tworzenia/dodawania ekranów i widżetów

Nawigacja

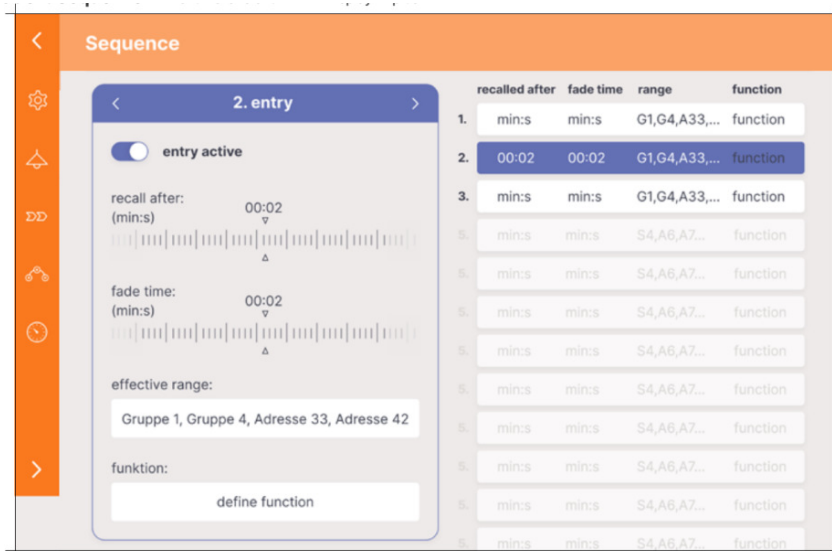
Za pomocą przesunięcia palcami w górę / w dół po powierzchni ekranu dokonuje się nawigacja w dół i w górę. Przesunięcie w prawo i w lewo służy przełączania pomiędzy ekranami (Boards)

Automatyzacja: circadianna rytmika światła dziennego (Human Centric Lighting) - częściowy widok menu ekranu 7'' Plus



Menu „Circadan Daylight Schedule” pozwala na ustawienie temperatury koloru oraz jasności światła w zależności od pory dnia dla lamp Tunable White zgodnych z DALI DT8.

Automatyzacja: Sekwencje - częściowy widok menu widok menu ekranu 7'' Plus



Menu „Sequence” pozwala na ustawienie opartych na czasie sekwencji poleceń DALI.

Sekwencje mogą być uruchomione / wstrzymane za pomocą widżetów.