



Funkcjonalne oświetlenie z regulowaną temperaturą barwową

Oprawy oświetleniowe zaprojektowane tak, aby zapewniać wysokiej jakości, funkcjonalne i białe światło o regulowanej temperaturze barwowej, bez widocznego olśnienia i migotania, dla optymalnego komfortu wzrokowego. Ma doskonałe oddawanie kolorów i zapewnia bardzo jednolite światło na całej powierzchni świecącej. Nadaje się do montażu wpuszczanego w sufitach modułowych lub może być zawieszony przy użyciu zestawu do zawieszenia.

Korzyści

- Wysokiej jakości, zgodne z wymaganiami biurowymi, funkcjonalne oświetlenie
- Odpowiednie światło może stymulować kreatywność i emocje.
- Połącz z zestawem link/scene NatureConnect, aby uzyskać światło naśladujące naturalne światło dzienne.

Applications

- Biura
- Obiekty służby zdrowia
- Hotele

- Szkoły i budynki użyteczności publicznej
- Sklepy

Cechy

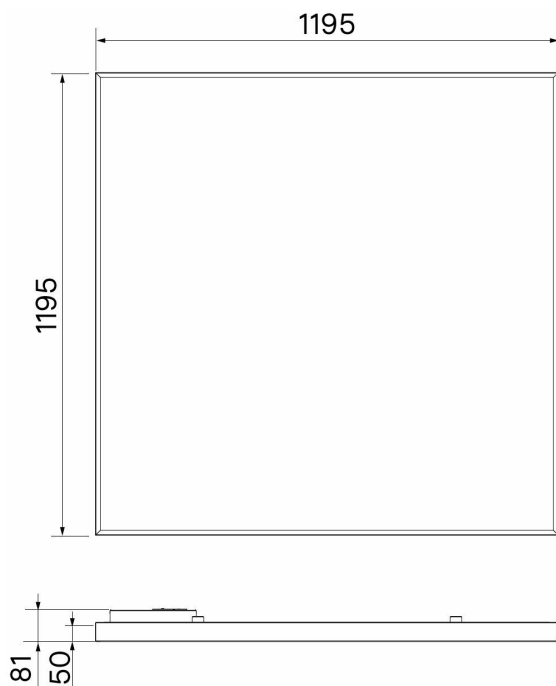
- Idealnie pasuje do NatureConnect skylights.
- Dynamiczny „Rytm Dnia” w połączeniu z NatureConnect link/scene set
- Regulowany zakres CCT od 2700 K do 6500 K
- CRI > 90; UGR 19; SDCM 3
- Przeznaczone do połączenia z NatureConnect_daylight_W60L60_driver (DALI-2)

Wersje



LP911P NC2 DAYLIGHT
W120L120 WHT

Rysunki techniczne



LP911P NC2 DAYLIGHT W120L120 WHT

Informacje ogólne

Liczba sztuk osprzętu zasilającego	3 jednostki
W zestawie sterownik	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	10 100 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	96 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>95
Kąt rozsyłu źródła światła	100 °
Typ optyki	Odbłyśnik pryzmatyczny szerokostrumieniowy

Eksplatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Zużycie energii	127 W
Nadaje się do losowego przełączania	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ ruchu i zbierania światła dziennego)
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	-
------------------------------	---

Mechanika i korpus

Kolor Korpusu	Biały, RAL 9003
Kod stopnia ochrony	IP44 [Ochrona przed przewodami, bryzgoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]

Praca w trybie awaryjnym

Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
--------------------------------	-----

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	-
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Zakres temperatury otoczenia	Od 0°C do +35°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	-