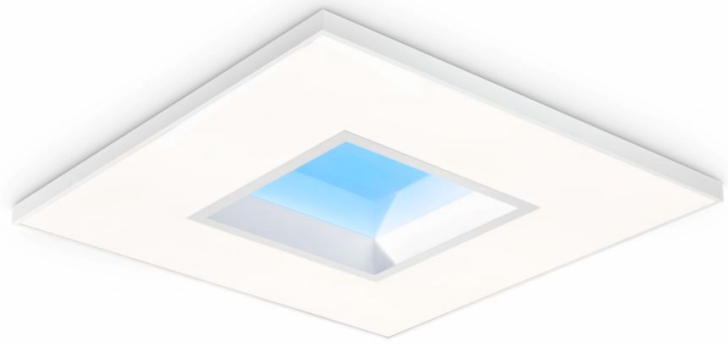




Tageslichterlebnis mit Himmel und hochwertigem funktionalem Licht

Die NatureConnect Mini-Insel schafft einen überzeugenden Oberlichteffekt in fensterlosen Räumen. Sie besteht aus einer Sky & Sun-Komponente, die die dekorative Funktion eines künstlichen Oberlichts übernimmt, und einer Tageslichtkomponente, die hochwertiges funktionales Licht bereitstellt. In Kombination mit dem NatureConnect-Link oder NatureConnect-Szenen-Set simuliert es Tageslicht, indem es die täglichen Sonnenmuster nachbildet und Lichtrezepte verwendet, die das Energielevel steigern und Innenräume im Einklang mit der Natur wirken lassen. Für flexible Montage konzipiert: Einbau, hängend oder oberflächenmontiert.

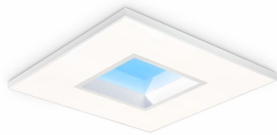
Vorteile

- Erhöhte Wachsamkeit der Menschen (belegt durch Studien).
- Menschen, die in fensterlosen Räumen arbeiten, vermissen weniger Tageslicht
- Dunkle Bereiche zeigen eine 50 % höhere Auslastung.
- Imitieren Sie den täglichen Rhythmus des natürlichen Tageslichts mit hochwertiger, bürokonformer und funktionaler Beleuchtung.
- Sie kann mit anderen NatureConnect-Leuchten und abstimmbaren weißen Lichtquellen kombiniert werden.
- NatureConnect Link-/Szenensets synchronisieren alle Leuchten und sind kompatibel mit Interact/DALI/Dynalite.
- Die Installation kann aufgehängt, versenkt oder oberflächlich montiert sein.

Applications

- Büros
- Gesundheitswesen
- Hotel- und Gastgewerbe
- Bildungswesen
- Einzelhandel

Versions

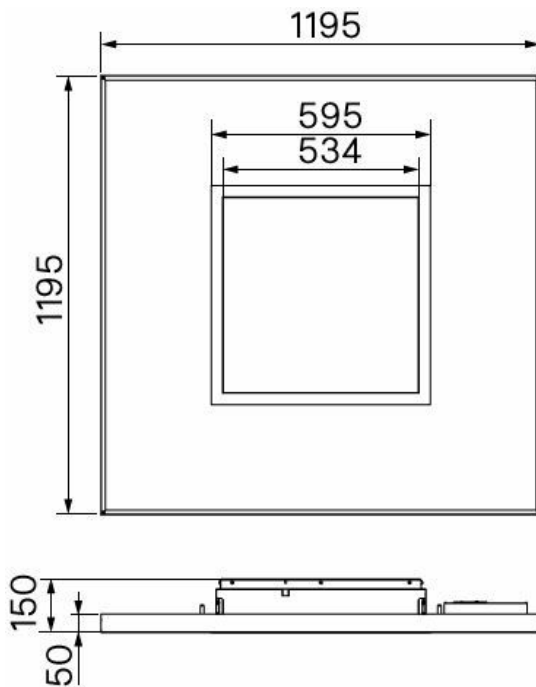


LP911P NC2 SKYLIGHT A
W120L120 WHT



LP911P NC2 SKYLIGHT A
W120L120 GRY

Abmessungsskizzen



LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT

Allgemeine Informationen

Anzahl Betriebsgeräte	6 Einheiten
Betriebsgerät inklusive	Ja

Merkmale

- Dynamischer „Day Rhythm“ in Verbindung mit dem NatureConnect Link/Scene Set
- Himmel-, Sonnen- und abstimmbare Weißlicht-CCT im Bereich von 3700–5200 K
- Weißer und dunkelgrauer Rahmen
- CRI > 90, UGR 19

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	15.300 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	Variable
Nennlichtausbeute (Nom)	102 lm/W
Optik	Prismatischer Reflektor, breitstrahlend

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Systemleistung	150 W
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Ja (bezieht sich auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Mechanik und Gehäuse

Schutzart (IP)	IP20 (Vorderseite IP44)
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	3

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbwiedergabeindex (CRI)
8720169103573	LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT	>95
8720169108448	LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 GRY	95

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
8720169103573	LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT	DALI-regelbar
8720169108448	LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 GRY	DALI-regelbar 0-10V Ja

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
8720169103573	LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT	Weiß RAL 9003
8720169108448	LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 GRY	RAL 7043