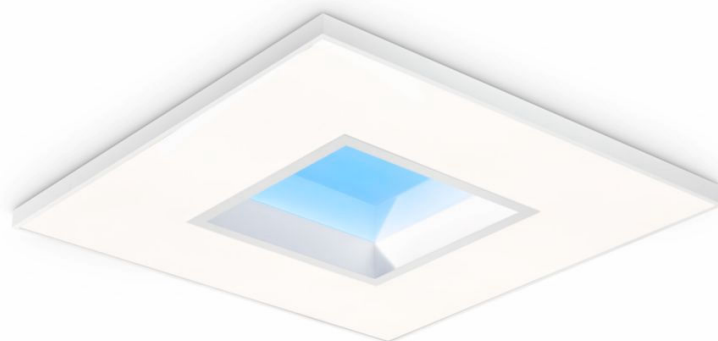




## Expérience de la lumière du jour avec ciel et éclairage fonctionnel supérieur

La mini île NatureConnect crée un effet de puits de lumière convaincant dans les espaces sans fenêtres. Il se compose d'un composant Sky & Sun qui remplit la fonction décorative d'un puits de lumière artificiel, et d'un composant Daylight qui fournit une lumière fonctionnelle de haute qualité. Combiné au lien NatureConnect ou au décor de scène, il imite la lumière du jour en simulant les motifs quotidiens du soleil, en utilisant des recettes lumineuses qui augmentent le niveau d'énergie et aident les espaces intérieurs à être en harmonie avec la nature. Conçu pour un montage flexible : encastré, suspendu ou monté en surface.

### Avantages

- Une vigilance accrue des personnes (prouvé par des études).
- Les personnes travaillant dans des espaces sans fenêtres regrettent moins la lumière du jour.
- Les zones sombres affichent un taux d'occupation 50 % plus élevé
- Imiter le rythme quotidien de la lumière naturelle avec un éclairage fonctionnel et de haute qualité, conforme aux bureaux.
- Il peut être combiné avec d'autres luminaires NatureConnect et des sources de lumière blanche réglables.
- Les ensembles lien/scène NatureConnect synchronisent tous les luminaires et sont compatibles avec Interact/DALI/Dynalite.
- L'installation peut être suspendue, encastrée ou montée en surface.

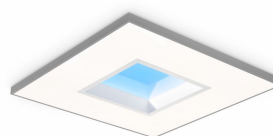
## Applications

- Bureaux
- Etablissements de santé
- Hôtellerie
- Établissements scolaires
- Commerces

## Versions

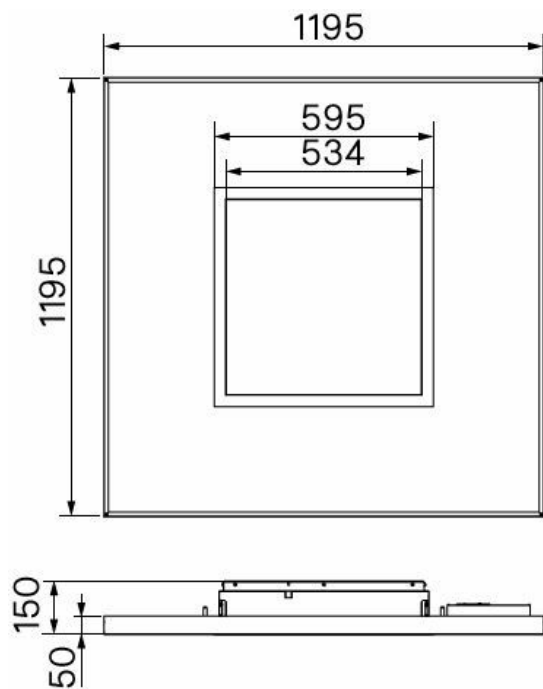


LP911P NC2 SKYLIGHT A  
W120L120 WHT



LP911P NC2 SKYLIGHT A  
W120L120 GRY

## Schéma dimensionnel



LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT

### Informations générales

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Nombre d'appareillages | 6 unités |
| Driver inclus          | Oui      |

## Fonctions

- « Day Rhythm » dynamique lorsqu'il est associé au lien/ensemble de scènes NatureConnect
- Ciel, Soleil et température de couleur blanche réglable (CCT) entre 3700 et 5200 K
- Cadre blanc et gris foncé
- CRI > 90, UGR 19

### Données techniques de l'éclairage

|                                        |                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Flux lumineux                          | 15.300 lm                                 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | Variable                                  |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 102 lm/W                                  |
| Type d'optique                         | Réflecteur prismatique, faisceau extensif |

### Fonctionnement et électricité

|                                        |                                                                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'entrée                       | 220 à 240 V                                                                               |
| Fréquence linéaire                     | 50 to 60 Hz                                                                               |
| Consommation électrique                | 150 W                                                                                     |
| Convient pour la commutation aléatoire | Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour) |
| Classe de protection CEI               | Classe électrique I                                                                       |

### Mécanique et boîtier

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Indice de protection                   | IP20 (IP44 côté face) |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |

### Approbation et application

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Essai au fil incandescent       | Température 650 °C, durée 30 s |
| Inflammabilité                  | -                              |
| Marquage ENEC                   | Marquage ENEC                  |
| Gamme de températures ambiantes | 0 à +35 °C                     |

### Performances initiales

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale      | 3      |

### Données techniques de l'éclairage

| Order Code    | Full Product Name                  | Indice de rendu de couleur (IRC) |
|---------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 8720169103573 | LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT | >95                              |
| 8720169108448 | LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 GRY | 95                               |

## Commandes et gradation

| Order Code    | Full Product Name                  | Variation de l'intensité lumineuse |
|---------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 8720169103573 | LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT | DALI                               |
| 8720169108448 | LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 GRY | DALI<br>0-10 V<br>Oui              |

## Mécanique et boîtier

| Order Code    | Full Product Name                  | Couleur du corps |
|---------------|------------------------------------|------------------|
| 8720169103573 | LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 WHT | Blanc RAL 9003   |
| 8720169108448 | LP911P NC2 SKYLIGHT A W120L120 GRY | RAL 7043         |