



## Lumière fonctionnelle avec température de couleur réglable

Des luminaires conçus pour fournir une lumière blanche de haute qualité, fonctionnelle et réglable, sans éblouissement visible ni scintillement, pour un confort visuel optimal. Il offre également un excellent rendu des couleurs et produit une lumière très uniforme sur toute la surface émettrice de lumière. Il convient à une installation encastrée dans des grilles de plafond ou peut être suspendu à l'aide d'un kit de suspension.

### Avantages

- Éclairage de haute qualité, conforme aux exigences des bureaux, fonctionnel
- Un éclairage adapté peut stimuler la créativité et les émotions.
- À combiner avec NatureConnect link/scene set pour une lumière qui simule la lumière naturelle du jour.

### Applications

- Bureaux
- Etablissements de santé
- Hôtellerie

- Établissements scolaires
- Commerces

### Fonctions

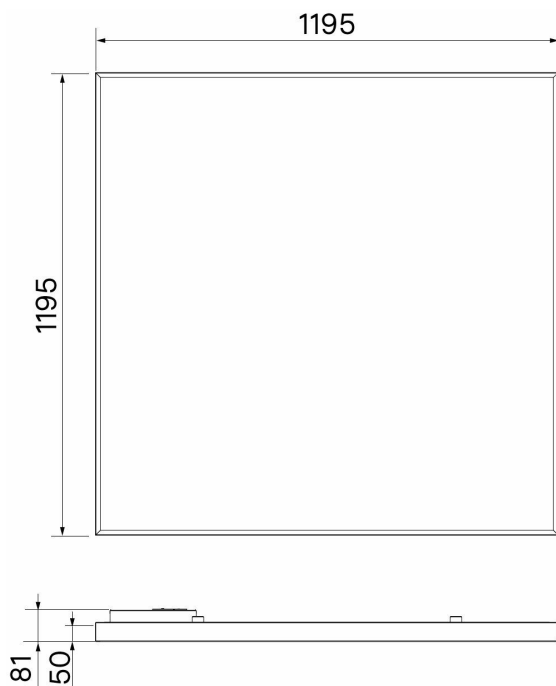
- S'intègre parfaitement aux puits de lumière NatureConnect
- « Day Rhythm » dynamique lorsque combinée avec le lien NatureConnect ou l'ensemble de scènes NatureConnect.
- Plage de CCT accordable de 2700 K à 6500 K.
- CRI > 90 ; UGR 19 ; SDCM 3
- À combiner avec NatureConnect\_daylight\_W60L60\_driver (DALI-2).

## Versions



LP911P NC2 DAYLIGHT  
W120L120 WHT

## Schéma dimensionnel



LP911P NC2 DAYLIGHT W120L120 WHT

### Informations générales

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Nombre d'appareillages | 3 unités |
| Driver inclus          | Oui      |

### Données techniques de l'éclairage

|                                                      |                                           |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Flux lumineux                                        | 10 100 lm                                 |
| Température de couleur corrélée (nom.)               | 4000 K                                    |
| Efficacité lumineuse (nominale)                      | 96 lm/W                                   |
| Indice de rendu de couleur (IRC)                     | >95                                       |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 100 degré(s)                              |
| Type d'optique                                       | Réflecteur prismatique, faisceau extensif |

## Fonctionnement et électricité

|                                        |                                                                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'entrée                       | 220-240 V                                                                                 |
| Fréquence linéaire                     | 50 to 60 Hz                                                                               |
| Consommation électrique                | 127 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                                                                       |

## Commandes et gradation

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Variation de l'intensité lumineuse | - |
|------------------------------------|---|

## Mécanique et boîtier

|                                        |                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Couleur du corps                       | Blanc RAL 9003                                                  |
| Indice de protection                   | IP44 [Protection des fils, protection contre les éclaboussures] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard]                                           |

## Fonctionnement de secours

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Secours centralisé | Non |
|--------------------|-----|

## Approbation et application

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

## Performances initiales

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