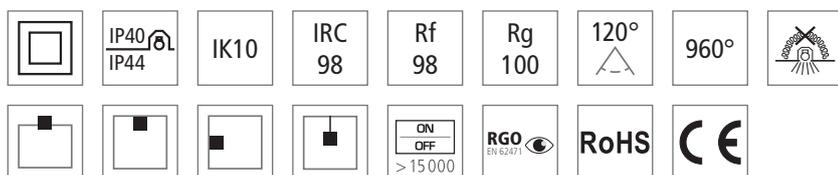




LuciPanel Cronos 'Full Spectrum'

Données techniques



Possibilité du produit

La couleur de la lumière et son intensité vont varier au cours de la journée pour respecter les besoins biologiques du corps humain selon les préconisations de chronobiologistes

- L'indice de rendu des couleurs sera tout au long de la journée > 98, grâce à ses leds «full spectrum», la lumière la plus fidèle possible de la lumière naturelle
- Le Panel Cronos FS est compatible avec un détecteur de présence pour permettre des économies d'énergie (le détecteur devra être connecté à la Cronos Box en plus des drivers)
- Adaptation possible du programme Cronos à différentes plages horaires et aux horaires décalés type 3x8.

Puissance consommée avec driver : de 24 W à 50 W (puissance moyenne sur un cycle: 40 W)

Température de couleur : de 3000 K à 5400 K

Flux lumineux sortant : de 2300 lm à 4500 lm

Durée de vie minimale : L80B30 = 80 000 h

Température de fonctionnement : -20°C / +45°C

Driver : INCLUS : DALI DT8 (Osram) déporté et livré connecté au luminaire.

Les luminaires d'une même zone devront être raccordés à une Cronos box par le DALI
La Cronos box est l'organe de contrôle délivrant la gestion horaire de l'éclairage

Tension électrique : 230 VAC / 0,14 A / 50-60 Hz

Matière et Couleur : Cadres en aluminium blanc (RAL 9016)

Diffuseur en polycarbonate (fil incandescent 960°C)

CODE	TEMPERATURE DE COULEUR	DRIVER	PUISANCE CONSOMMÉE (AVEC DRIVER)	EFFICACITÉ LUMINEUSE (AVEC DRIVER)
LFR2001CR.01	de 3000 K à 5400 K	DALI DT8	Pmini: 24 W Pmoy: 40 W Pmax: 50 W	Efficacité moyenne: 89 lm/W

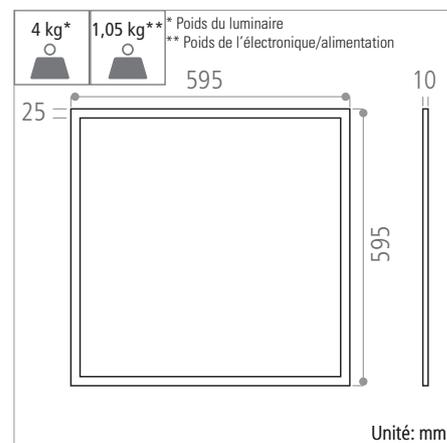


Plus Produit

- La solution éclairage circadien validée par une étude clinique
- Spectre de lumière visible aussi riche que la lumière naturelle
- Compatible avec un détecteur de présence



Dimensions



Accessoires

Élément à commander séparément :

Crono Box : CRONOSBOX.LT
Organe de commande alimenté en 220-240 VAC.
Dimensions: 50x30x180 mm
Pilotage en DALI DT8 de 50 LuciPanel Cronos FS au maximum par Box

