



Luz funcional con temperatura de color ajustable

Luminarias diseñadas para proporcionar luz blanca de alta calidad, funcional y regulable en temperatura de color, sin deslumbramiento visible ni parpadeos, para un confort visual óptimo. También tiene una excelente reproducción cromática y produce una luz altamente uniforme en toda la superficie emisora de luz. Es adecuado para instalación en techos de perfil visto o puede instalarse suspendido mediante un kit de suspensión.

Beneficios

- Iluminación funcional de alta calidad, que cumple con los estándares para oficinas
- La luz adecuada puede estimular la creatividad y las emociones
- Combina con el link/ scene set de NatureConnect para obtener una luz que imite la luz natural.

Applications

- Oficinas
- Cuidado de la salud
- hostelería

Versions



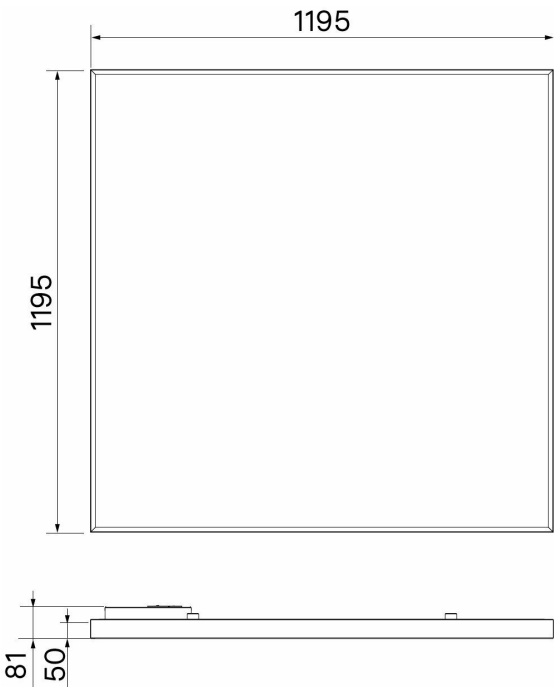
LP911P NC2 DAYLIGHT
W120L120 WHT

- Educación
- Comercios

Características

- Encaja perfectamente con los skylights de NatureConnect
- “Day Rhythm” dinámico cuando se combina con el link/ scene set de NatureConnect
- Rango de temperaturas de control regulable de 2700 K a 6500 K
- CRI > 90; UGR 19; SDCM 3
- Se debe combinar con NatureConnect_daylight_W60L60_driver (DALI-2)

Plano de dimensiones



LP911P NC2 DAYLIGHT W120L120 WHT

Información general	
Número de unidades de equipo	3 unidades
Driver incluido	Sí
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	10.100 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	96 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>95
Ángulo del haz de fuente de luz	100 °
Tipo de óptica	Reflector prismático haz ancho
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía	127 W
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí (se relaciona con la detección de presencia/movimiento y aprovechamiento de la luz del día)
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Controles y regulación

Regulable	-
-----------	---

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Blanco RAL 9003
Código de protección de entrada	IP44 [Protección de los cables, protección frente a salpicaduras]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]

Funcionamiento de emergencia

Emergencia centralizada	No
-------------------------	----

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	-
Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	-