



Luz funcional com temperatura de cor ajustável

Luminárias concebidas para proporcionar luz branca de alta qualidade, funcional e com temperatura de cor ajustável, sem encandeamento visível nem cintilação, para um conforto visual ótimo. Também apresenta excelente reprodução de cores e gera luz homogênea em toda a superfície de emissão. É adequado para instalação encastrada em grelhas do teto ou pode ser suspenso com um kit de suspensão.

Benefícios

- Iluminação funcional, de alta qualidade e adequada ao ambiente de escritório
- A iluminação adequada pode estimular a criatividade e as emoções.
- Combine com o kit NatureConnect link/scene set para uma luz que simula a luz natural do dia.

Applications

- Escritórios
- Cuidados de saúde
- Hotéis

Versions



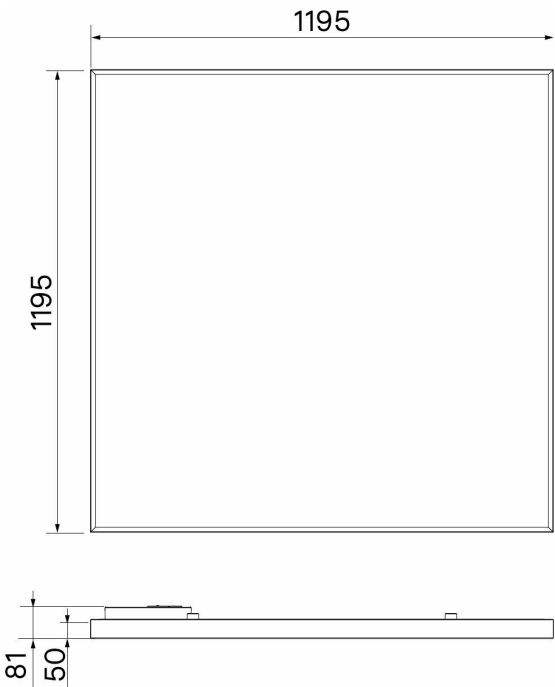
LP911P NC2 DAYLIGHT
W120L120 WHT

- Escolas
- Retail

Características

- Adapta-se na perfeição às claraboias NatureConnect
- “Ritmo Diurno” dinâmico quando combinado com o conjunto de ligação/cenário NatureConnect
- Intervalo de CCT ajustável entre 2700 K e 6500 K
- CRI > 90; UGR 19; SDCM 3
- Para ser combinado com o NatureConnect_daylight_W60L60_driver (DALI-2)

Desenho dimensional



LP911P NC2 DAYLIGHT W120L120 WHT

Informações gerais	
Número de unidades de equipamento	3 unidades
Driver incluído	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	10.100 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	96 lm/W
Índice de Restituição Cromática (IRC)	>95
Ângulo do feixe da fonte de luz	100 °
Tipo de ótica	Refletor prismático, feixe largo
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Consumo de Energia	127 W
Adequado para uma comutação aleatória	Sim (relacionado com deteção de presença/movimento e aproveitamento da luz diurna)
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I

Controlos e regulação

Regulável	-
-----------	---

Características mecânicas e compartimento

Cor do compartimento	Branco RAL 9003
Código de proteção de entrada	IP44 [Proteção de cabos, à prova de salpicos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]

Funcionamento de emergência

Central de emergência	Não
-----------------------	-----

Aprovação e aplicação

Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	-
Marca CE	Sim
Marca ENEC	-
Intervalo de temperatura ambiente	0 a +35 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	-