



Functioneel licht met instelbare kleurtemperatuur

Armaturen ontworpen om hoogwaardig, functioneel en instelbaar wit licht te bieden zonder zichtbare verblinding of flikkering, voor optimaal visueel comfort. Het heeft ook uitstekende kleurweergave en produceert zeer uniform licht over het lichtgevende oppervlak. Het is geschikt voor verzonken montage in plafondroosters of kan worden opgehangen met een pendelset.

Voordelen

- Hoogwaardige, kantoorconforme, functionele verlichting
- Het juiste licht kan creativiteit en emoties stimuleren.
- Combineer met NatureConnect link/scene set voor licht dat natuurlijk daglicht nabootst

Applications

- Kantoren
- Gezondheidszorg
- Hotels, cafés, restaurants

Versions



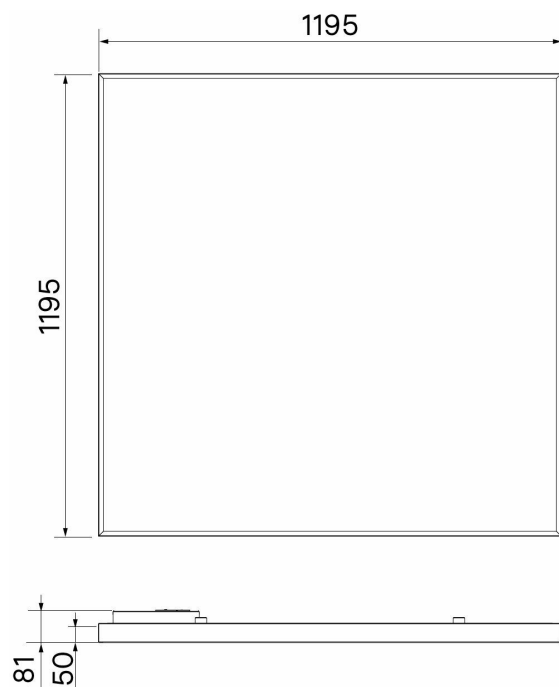
LP911P NC2 DAYLIGHT
W120L120 WHT

- Onderwijs
- Winkels

Kenmerken

- Past uitstekend bij NatureConnect skylights
- Dynamisch dagritme in combinatie met NatureConnect link/scene set
- Instelbaar kleurtemperatuurbereik van 2700 K tot 6500 K
- CRI > 90; UGR 19; SDCM 3
- Te combineren met NatureConnect_daylight_W60L60_driver (DALI-2)

Maatschets



LP911P NC2 DAYLIGHT W120L120 WHT

Algemene informatie

Aantal VSA's	3 units
Driver/VSA inbegrepen	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	10.100 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	96 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>95
Bundelhoek lichtbron	100 graden
Optiektype	Prismatische reflector met brede bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Energieverbruik	127 W
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja (gerelateerd aan gedetecteerde aanwezigheid/beweging en de hoeveelheid daglicht)
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	-
---------	---

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Beschermingsklasse	IP 44 [Bescherming draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Bereik omgevingstemperatuur	0 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	-