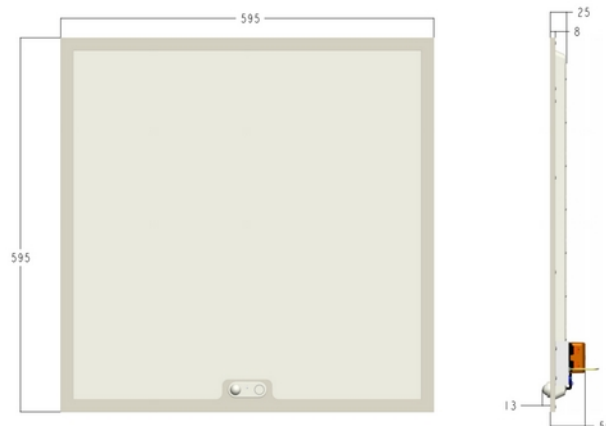


**FDV DOKUMENTASJON**

Panel NWC BL 595x595 4500lm 930 28W Prism IP54 WH PIR 18i3

Art.no: 103321-NW-90-3

NORLUX®*Lighting Solutions*

Panel NWC BL 595x595 4500lm 930 28W Prism IP54 WH PIR 18i3



PRODUKTBESKRIVELSE

Panel NWC BL 595x595 4500lm 930 28W Prism IP54 WH PIR 18i3 er et innfelt LED-panel som leverer effektiv belysning med en lysstyrke på 4500 lumen og en effekt på 28 watt. Produktet har en mikropriamatisk diffusor som sikrer jevn lysfordeling og reduserer blinding, samt en strålevinkel på 90 grader for optimal lysretning. Med IP54-grad er panelet beskyttet mot støv og sprut, noe som gjør det egnet for områder med høyere hygienekrav. Lysfargetemperaturen er 3000 Kelvin, og produktet er ideelt for bruk i kontor- og arbeidsmiljøer.

FUNKSJONSBEKRIVELSE

Panel NWC BL er en LED-panelbelysning som primært tilbyr effektiv og behagelig belysning til innendørs områder. Hovedfunksjonen er å gi et jevnt lys med høy lysytelse, samtidig som den opprettholder et lavt energiforbruk. Produktet er utstyrt med Norlux Wireless Connect, som muliggjør trådløs styring av belysningen. Dette gjør at brukeren kan justere lysstyrken og aktivere ulike lysinnstillinger enkelt via en app eller en tilkoblet enhet. Det har en dimmefunksjon som gir fleksibilitet i lyssettingen, og kan tilpasses ulike behov og preferanser. Dimming skjer smidig med en minimumsinnstilling som sikrer at lyset alltid kan tilpasses ønsket atmosfære. Panel NWC BL er også designet for å fungere med dagslysinnsamling, noe som gjør det mulig å tilpasse lysstyrken automatisk i forhold til naturlig lys tilgjengelig i rommet. Denne automatiseringen bidrar til energibesparelser og optimal komfort for brukerne. I tillegg har produktet en lav UGR-verdi, som reduserer blinding og skaper et mer behagelig arbeidsmiljø. Det har også lang levetid,

**FDV DOKUMENTASJON**

Panel NWC BL 595x595 4500lm 930 28W Prism IP54 WH PIR 18i3

Art.no: 103321-NW-90-3

*Lighting Solutions*

noe som reduserer behovet for hyppig vedlikehold og utskifting.

VEDLIKEHOLD

Rengjøres med tørr klut

SPESIFIKASJONER	
Effekt (system) (W)	28
Driftspenning LED (mA)	700
Hullmål (mm)	570x570mm
Driftstemperatur (°C)	40
Lumen ut (system) (lm)	4455
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	40.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	30.0
Effekt (driver) (W)	28W
Startstrøm tid (µs)	200.0
Startstrøm I _{max} (A)	5.6
Teknologi	Bluetooth
Lengde (produkt) (mm)	595.0
Bredde (produkt) (mm)	595.0
Høyde (produkt) (mm)	68.0
Vekt (produkt) (kg)	2.3