



Skyled Tunable White 595x595mm

Effektivt og energibesparende firkantet LED panel med Tunable White og mikroprismatisk skærm som giver en blød og flot jævn lysfordeling med meget lav blænding. Fås med Casambi - trådløs dæmp via Bluetooth.

Beskrivelse

Dynamisk belysning (Human Centric Lighting) med Tunable White er med til skabe den rette atmosfære ved at genskabe dagslysets naturlige rytme. Dagslys er den vigtigste rettesnor for den naturlige døgnrytme og for at understøtte menneskets døgnrytme, følger belysningen dagslysets lysstyrke og farvetemperatur.

Til Inwaves Tunable White (TW) armaturer leveres forskellige styringer. Se produktmanual for hver enkel styring for detaljerede informationer.

Med TW glaspanel controller er det muligt at programmere forskellige scenarier med fast lysfarve og lysniveau som styres på panelets tryk. Denne controller kræver en 5 ledet installation.

Med Casambi trådløst panel er det muligt at programmere lyset så det simulerer dagslysets naturlige rytme i lysstyrke og lysfarver. Denne installation kan anvendes til eksisterende 3 ledet installation og anvendes med et Casambi ASD modul per armatur.

Tekniske Specifikationer

Anvendelse:	Indbygning, påbygning, nedhængning
Anvendelsesområde:	Kontorer, institutioner, hospitaler, plejehjem m.v.
Forsyningsspænding:	220-240VAC, 50/60Hz
Driver:	DALI DT8 eller Casambi. Alle drivere er flicker-fri
Udskiftelig driver/LED:	Ja/Nej
Levetid:	80.000 timer L80/B20
Omgivelsestemperatur:	-20°C til +45°C
Isolationsklasse:	Klasse II
Kapslingsklasse:	IP40
Vandalklasse:	IK06
Lysegenskaber:	SDCM<3, CRI 80, CCT 2700K-6500K
Materialer:	Ramme i ekstruderet aluminium. Mikroprismatisk skærm med optisk reflektor i PMMA
Farve:	Hvid RAL9016
Godkendelse:	CE, RoHS, ErP
Garanti:	5 år

Varianter

Dimensioner (mm)	System effekt (W)	Lysfarve (K)	Lysstrøm (Lm)	Antal i yderkasse (stk.)
595*595*10	42	2700-6500	4190-4340	1

Tilbehør

Wireophæng:	Sæt med to y-ophæng med wirelås og 1000mm nedhængswire. Bestilles separat
Forboring i ramme:	Forboring af 4 huller i armaturrammen til planforsænket opsætning i for eksempel troldektlofter. Leveres med 4 hvide skruer til opsætning. Bestilles separat
Påbygningsramme:	Hvidlakeret ramme, dybde 45mm. Bestilles separat
Indbygningsramme:	Hvidlakeret ramme til indbygning i for eksempel gips lofter som dækker loftskanterne. Bestilles separat
Systemstik:	Leveres på forespørgsel med Winsta eller Wieland systemstik. Bestilles separat
Tunable White controller:	Bestilles separat
Casambi Express trådløst panel:	Bestilles separat
Casambi Bluetooth ASD Dali Unit:	Bestilles separat

Montering

Kan installeres direkte i brændbare materialer og direkte i isoleringen.

Opdateret: 26-08-2024