



Flow Tunable White Ø110mm

Smart energibesparende rund LED indbygningsdownlight med Tunable White, udskiftelig frontring og reflektor med en ekstraordinær flot ensartet lysfordeling.
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
Anvendelsesområde:	Kontorer, gangforløb, butikker, hoteller, restauranter m.v. Godkendt til fælles adgangsveje
Forsyningsspænding:	200-240VAC, 50Hz
Tilslutning:	I 3/5 polet skrueklemme - max 5x2,5mm ²
Driver:	DALI2 eller Casambi. Alle drivere er flicker-fri
Udskiftelig driver/LED:	Ja/Nej
Levetid:	50.000 timer L90/B10, 100.000 timer L80/B20
Omgivelsestemperatur:	-20°C til +40°C
Isolationsklasse:	Klasse II
Kapslingsklasse:	IP20
Vandklasse:	IK06
Lysegenskaber:	SDCM<3, CRI 80, CCT 2700K-6500K
Materialer:	Armaturhus i aluminium, skærm i PC
Farve:	Leveres som standard i hvid RAL9016 og mat sølv reflektor. Kan på forespørgsel leveres med hhv. hvid, sort og blank sølv reflektor.
Godkendelse:	CE, RoHS, ErP
Garanti:	5 år

Varianter

Dimensioner (mm)	System effekt (W)	Lysfarve (K)	Lysstrøm (Lm)	Hulmål (mm)	Variant	Antal i yderkasse (stk.)
Ø110*54	10	2700-6500	1030-1100	Ø90-95	IP20	18

Tilbehør

Frontring sort RAL9005: Bestilles separat

Montering

OBS: armaturet må IKKE indbygges direkte i isoleringen. Respektafstand til omgivne materialer er 25mm

Opdateret: 26-08-2024