

Downlight Tilt

DWN-01

DWN-01 er en smart downlight med tunable white og innebygd dimme-funksjon. Ingen ekstern dimmer skal brukes. Lyskilden i Downlight Tilt kan vinkles sideveis for å variere belysningen i rommet. Produktet kan grupperes trådløst og styres via appen, andre produkter fra Plejd eller kablet trykkbryter. Den kan også styres automatisk med innebygde tidsfunksjoner som astrour og ukesur.

DWN-01 støtter tunable, som betyr justerbar fargetemperatur, og kan også settes til en fast temperatur eller dim-to-warm.



Lysdata

Lysfluks	590 lm (totalt) 515 lm (anvendbar)
Tunable white	2200–4000 K
Strålevinkel	40°
Tiltbar	28°
Dimming	0,1–100 %
Ra	90
SDCM	3
L70/B50	60000 h
Lyskilde	LED (kan ikke skiftes av brukere)

Tekniske data

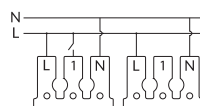
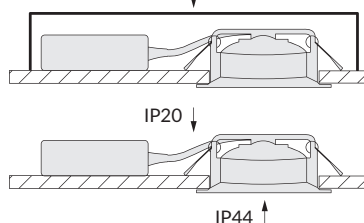
IP-grad	Armaturl: IP44 Driver: IP20
Beskyttelse	Overtemperatur beskyttelse
Beskyttelsesklasse	Klasse II
Omgivelsestemperatur	-25 til +35 °C
Maksimalt strømforbruk	8 W
Energieffektivitetsklasse	F
Nettspenning	230 V~ 50 Hz
Maksimal bypass-strøm	16 A
Effektfaktor (PF)	0,84
Standby-effekt	Pnet: 0,09 W
Kabelvernsnitt	0,75–2,5 mm ²
Installasjonsdybde	40 mm
Isosafe/Isolasjon	Ta 25 °C montert direkte mot isolasjon. Ta 35 °C tak uten isolasjon.
Driftsmiljø	Innendørs/utendørs (eks. takfot)
BREEAM*	Dekker kravet om flimmerfritt lys i Hea 01 Visuell komfort. *BREEAM er et registrert varemerke eid av Building Research Establishment Limited.

Radio

2,4 GHz mesh	Radiorekkevidde:
Bluetooth®	Ca. 10 m innendørs.
<10 dBm	Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved at alle enheter kommuniserer via hverandre.

Artikkelliste	Farge	EL-nummer
DWN-01-W	Hvit (RAL9003)	32 038 10
DWN-01-B	Svart (RAL9004)	32 038 11
DWN-01-W 6-pack	Hvit (RAL9003)	32 025 64
DWN-01-B 6-pack	Svart (RAL9004)	32 025 65

Bruk beskyttelsesboks for å øke IP-graden ved montering i undertak.



Armaturl 1 Armaturl 2

OBS! Ikke koble inngang 1 mellom flere produkter. Kontroll og tilkobling av flere armaturer i en gruppe gjøres trådløst i appen.

