

# Downlight Tilt

DWN-01

DWN-01 är en smart downlight med tunable white och inbyggd dimmerfunktion. Ingen extern dimmer ska användas. Ljuskällan i Downlight Tilt kan vinklas i sidled för att variera ljussättningen i rummet. Produkten kan grupperas trådlöst och styrs via appen, andra produkter från Plejd eller trådbunden tryckknapp. Den kan också styras automatiskt genom inbyggda tidsfunktioner som astro- och veckour.

DWN-01 har justerbar färgtemperatur och kan ställas in på en fast temperatur eller dim to warm.



## Ljusdata

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Ljusflöde        | 515 lm                          |
| Tunable white    | 2200-4000 K                     |
| Spridningsvinkel | 40°                             |
| Tiltbar          | 22°                             |
| Dimning          | 0,1-100 %                       |
| Ra               | 90                              |
| SDCM             | 3                               |
| L70/B50          | 60000 h. Ta 35 °C               |
| Ljuskälla        | LED (ej utbyttbar av användare) |

## Teknisk data

|                          |                                                                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP-klass armatur         | IP44                                                                                                |
| IP-klass drivare         | IP20                                                                                                |
| Skydd                    | Övertemperaturskydd                                                                                 |
| Isolationsklass          | Klass II                                                                                            |
| Omgivningstemperatur     | -25 till +35 °C                                                                                     |
| Max. effekt              | 8 W                                                                                                 |
| Energieffektivitetsklass | F                                                                                                   |
| Nätspänning              | 230 V~ 50 Hz                                                                                        |
| Effektfaktor (PF)        | 0,84                                                                                                |
| Standbyeffekt            | Pno, Psb: N/A<br>Pnet: 0,09 W                                                                       |
| Kabelarea                | 0,75-2,5 mm <sup>2</sup>                                                                            |
| Isosafe                  | Lågt installationsdjup, passar för montage i glespanel 28 mm. Kan installeras direkt mot isolering. |
| Driftmiljö               | Inomhus/utomhus (ex. takfot)                                                                        |

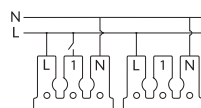
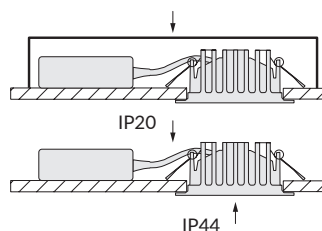
## Radio

|                                       |                                                                                                                          |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,4 GHz mesh<br>Bluetooth®<br><10 dBm | Radioräckvidd: ca 10 m inomhus.<br>Plejds meshteknik förlänger räckvidden genom att enheterna kommunicerar med varandra. |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Artikellista

|                 |                 |             |
|-----------------|-----------------|-------------|
| DWN-01-W        | Vit (RAL9003)   | E 74 769 90 |
| DWN-01-B        | Svart (RAL9004) | E 74 769 91 |
| DWN-01-W 6-pack | Vit (RAL9003)   | E 74 769 94 |
| DWN-01-B 6-pack | Svart (RAL9004) | E 74 769 95 |

Använd skyddsbox för att öka IP-klass ovanför undertaket.



Armatur 1 Armatur 2

**OBS!** Koppla inte samman ingång 1 mellan flera produkter. Styrning och sammankoppling av flera enheter i en grupp görs trådlöst i appen.

