

## Ljusdata

### Ljusflöde

515 lm

### Tunable white

2 200–4 000 K

### Spridningsvinkel

40°

### Dimning

0,1–100 %

### RA

90

### SDCM

3

### L70/B50

60 000 h, Ta 35 °C

### Ljuskälla

LED (ej utbytbar av användare)

## Teknisk data

### IP-klass

Armatur: IP44  
Drivare: IP20

### Skydd

Elektriskt  
övertemperaturskydd

### Isolationsklass

Klass II

### Omgivnings- temperatur

-25 till +35 °C

### Max. effekt

8 W

### Energi- effektivitetsklass

F

### Nätspänning

230 V~ 50 Hz

### Standbyeffekt

Pno, P<sub>sb</sub>: N/A

Pnet: 0,09 W

### Max. ström vid vidarekoppling

16 A

### Kabel area

0,75–2,5 mm<sup>2</sup>

### Isosafe

Kan installeras direkt  
mot isolering.

### Driftmiljö

Inomhus/utomhus  
(ex. takfot)

### Radio

2,4 GHz mesh  
Bluetooth®  
<10 dBm

### Radoräckvidd:

ca 10 m inomhus.

Plejds meshteknik  
förlänger räckvidden  
genom att enheterna  
kommunicerar med  
varandra.

## RISK FÖR SKADOR PÅ PERSON ELLER EGENDOM

Allt arbete på apparaten ska utföras av  
auktoriserad elektriker. Nationella lagar  
och regler ska följas.

### Uppfyllda standarder

Härmed försäkras Plejd AB att denna typ av  
radioutrustning DWN-01 överensstämmer med  
direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkringen om  
överensstämmelse finns på följande webbadress:  
[plejd.com/compliance](http://plejd.com/compliance)

### Support

Vid tekniska frågor vänligen kontakta  
vår kundservice:  
[support@plejd.com](mailto:support@plejd.com) | +46 (0) 10 203 89 91

Plejd AB, Krokslättis Fabriker 27A  
431 37 Mölndal, Sverige



### Viktig information

Använd inte produkten om den har synliga tecken  
på skada.

Ljuskällan för denna armatur är inte utbytbar.  
När ljuskällan når slutet på sin livslängd ska hela  
armaturen bytas ut. Om den externa flexibla kabeln  
till denna armatur är skadad, ska armaturen förstöras.



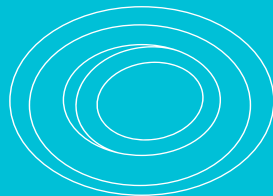
### Avfallshantering och återvinning

Denna elektriska produkt ska inte kasseras  
tillsammans med annat hushållsavfall. Kontakta  
din lokala återvinningscentral för vägledning om  
kassering av elektrisk och elektronisk utrustning.

SV

Plejd

## DWN-01 INSTALLATIONS MANUAL



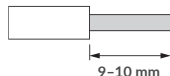
Du hittar mer information  
i Plejd-appen eller på [plejd.se](http://plejd.se)

**OBS! Koppla inte till dimmer.**

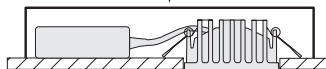
Dimmer är inbyggd.



Montera i ett  
Ø 83 mm hål.

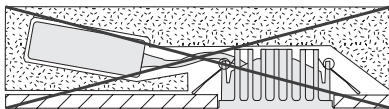
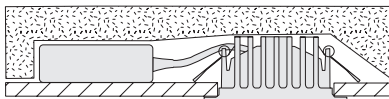
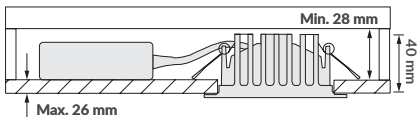


Använd skyddsbox för att öka  
IP-klass ovanför undertaket.



IP20 ↓

IP44 ↑



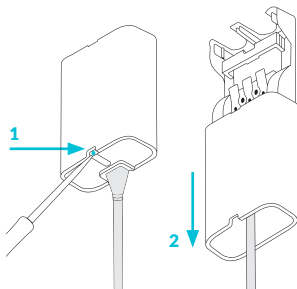
Isolering

**Bryt strömmen** före installation av DWN-01.

## Installera produkten

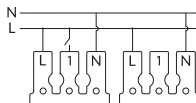
**Steg 1.** Öppna drivenheten genom att trycka på den blå knappen med ett smalt verktyg.

**Steg 2.** Dra hylsan mot ljuskällan.



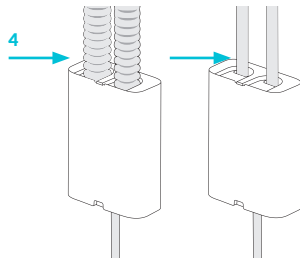
**Steg 3.** Anslut fas (L) och nolla (N). Kontrollingång 1 kan användas för styrning med: återfjädrande tryckknapp (förinställt), strömställare eller rörelsevakt (med neutralledare). Ingången kan också användas för att trådlöst styra en eller flera andra produkter från Plejd.

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



Armatur 1    Armatur 2

**Steg 4.** Anslut med dubbelisolerad kabel eller 16 mm flexibel slang. Vid montering med kabel, tryck fast dragavlastningen ordentligt på plats. Om en flexibel slang används, ta bort dragavlastningen och skjut ledningen över kanterna runt öppningarna. H05VV-F (2x0,75) och H05VV-F (3x1,5) ska endast användas med en 16 mm flexibel slang.





**Steg 5.** Skjut hylsan över drivenheten för att stänga den och installera sedan downlighten på tilltänkt plats.

## Följ instruktionerna i appen

Ladda ner Plejd-appen via App Store eller Google Play. Använd appen för att slutföra installationen och gruppera dina downlights. Installationen kräver internetanslutning och Bluetooth®.

## Lämna över Plejd-systemet

När du är klar med installationen hittar du systemkoden i appen. Skriv koden på den medföljande klistrerappen . Fäst klistrerappen i elcentralen och överlämna välkomstfoldern  till kunden.