

Lichtgegevens

Lichtstroom
515 lm

Tunable White
2.200–4.000 K

Stralingshoek
40°

Dimmen
0.1–100 %

RA
90

SDCM
3

L70/B50
60.000 h, Ta 35 °C

Lichtbron
LED (kan niet
worden vervangen)

Technische gegevens

IP-classificatie
DWN-01 Armatuur: IP44
DWN-02 Armatuur
onder plafond: IP44
Driver IP20

Beveiliging
Oververhittings-
beveiliging

Elektrische
veiligheidsklasse
Klasse II

Omgevings-
temperatuur
-25 tot +35 °C

Maximaal
stroomverbruik
8 W

Energie-
efficiëntieklasse
F

Netspanning
230 V~ 50 Hz

Vermogen in stand-by
Pno, Psb: N/A
Pnet: 0,09 W

Maximale
bypassstroom
16 A

Kabeldoorsnede
0,75–2,5 mm²

Isosafe
Kan rechtstreeks
tegen isolatie worden
geïnstalleerd.

Werkomgeving
Binnen/buiten
(bijv. overstek)

Radio
2,4 GHz mesh
Bluetooth®
<10 dBm

Draadloos bereik:
Ca. 10 m binnen.

De mesh-technologie
van Plejd breidt het
bereik uit doordat de
apparaten met elkaar
kunnen communiceren.

RISICO OP PERSOONLIJK LETSEL OF MATERIËLE SCHADE

Alle werkzaamheden aan het apparaat moeten
worden uitgevoerd door een erkende installateur.
Nationale wet- en regelgeving moet worden gevolgd.

Voldoet aan de normen

Hierbij verklaar ik, Plejd AB, dat het type
radioapparatuur DWN-01 & DWN-02 conform
is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteits-
verklaring kan worden geraadpleegd op het
volgende internetadres: plejd.com/compliance

Support

Bij technische vragen u contact opnemen
met onze klantenservice:
support@plejd.nl | +31 30 899 3032

Plejd AB, Krokslätts Fabriker 27A
431 37 Mölndal, Zweden



Belangrijke informatie

Gebruik het product niet als het zichtbare tekenen
van beschadiging vertoont.

De lichtbron van het armatuur is niet vervangbaar.
Wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur
bereikt, moet het hele armatuur worden vervangen.
Als de externe flexibele kabel van het armatuur is
beschadigd, moet het armatuur worden vernietigd.



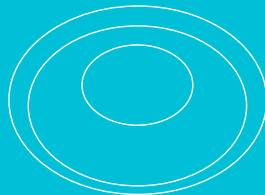
Verwijdering en recycling

Dit elektrische product mag niet samen met ander
huishoudelijk afval worden weggegooid. Neem
contact op met uw plaatselijke afvalbrengstation
voor advies over de verwijdering van elektrische
en elektronische apparatuur.



DWN-01 & DWN-02

INSTALLATIEHANDLEIDING



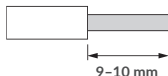
Meer informatie is te vinden in
de Plejd-app of op plejd.nl

LET OP! Niet aansluiten op een dimmer.

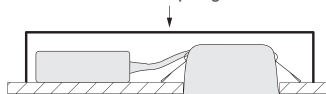
De dimmer is ingebouwd.



Monteren in een gat van Ø 83 mm.



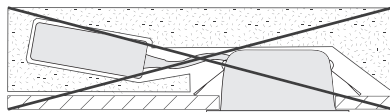
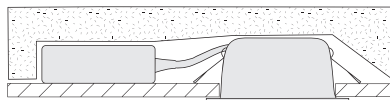
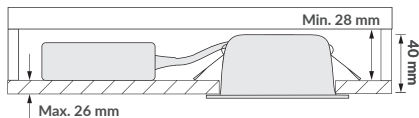
Gebruik een beschermkastje om de IP-classificatie in de uitsparing te verbeteren.



IP20



DWN-02: Armatuur onder plafond IP44 ↑ DWN-01: IP44



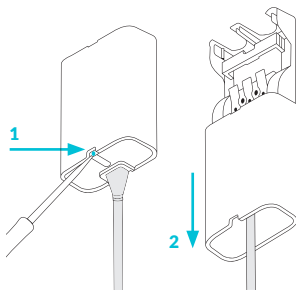
Isolatie

Schakel de stroom uit vóór de installatie.

Het product installeren

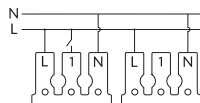
Stap 1. Open de driver door op de blauwe knop te drukken.

Stap 2. Schuif de afdekking open.



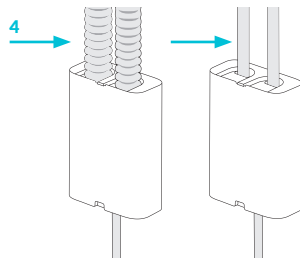
Stap 3. Sluit de Fase (L) en Nul (N) draden aan. Besturingsingang 1 kan worden gebruikt voor bediening met: pulsdrucker (vooraf ingesteld), lichtschakelaar of bewegingssensor (met nulgeleider). De ingang kan ook worden gebruikt om één of meer Plejd-producten draadloos te bedienen.

LET OP! Sluit ingang 1 niet aan tussen meerdere producten. Gebruik de app om de aansluiting en bediening van meerdere armaturen in een groep te configureren.



Armatuur 1 Armatuur 2

Stap 4. Aansluiten met dubbel geïsoleerde kabel of 16 mm flexibele buis. Bij montage met een kabel drukt u de trekontlasting stevig op zijn plaats. Bij gebruik van een flexibele buis verwijdert u de trekontlasting en schuift u de buis over de randen rond de openingen. De H05VV-F (2x0,75) en H05VV-F (3x1,5) mogen alleen worden gebruikt met een flexibele buis van 16 mm.



Stap 5. Schuif de hoes over de driver om deze te sluiten en installeer de downlighter vervolgens op de beoogde locatie.

Volg de instructies in de app

Download de Plejd-app via de App Store of Google Play. Gebruik de app om de installatie te voltooien en uw downlighters te groeperen. Voor de installatie zijn Bluetooth® en een internetverbinding vereist.

Draag het Plejd-systeem over

Zodra u de installatie hebt voltooid, vindt u de systeemcode in de app. Noteer de code op de meegeleverde sticker . Plaats de sticker in de meterkast en geef de welkomstmap **HALLO!** aan de klant.