

Données relatives à la lumière

Flux lumineux

590 lm (total)
515 lm (utile)

Tunable white

2 200–4 000 K

Angle du faisceau lumineux

40°

Intensité lumineuse

0,1–100 %

Ra

90

SDCM

3

L70/B50

60 000 h

Source d'éclairage

LED (non remplaçable par l'utilisateur)

Données techniques

Classe IP

Luminaire : IP44
Pilote : IP20

Protection

Logiciel de surchauffe

Classe de protection

Classe II

Température ambiante admissible

De -25 à +35 °C

Consommation d'énergie maximale

8 W

Classe d'efficacité énergétique

F

Électricité secteur

230 V~ 50 Hz

Puissance en veille

Pno, Psb : N/A
Pnet : 0,09 W

Courant de dérivation maximal

16 A

Surface du câble

0,75–2,5 mm²

Isolation

DWN-01 : Ta 25 °C :
installé directement
contre l'isolation.

Ta 35 °C : plafonds
sans isolation.

DWN-02 : Ta 35 °C :
installé directement
contre l'isolation.

Environnement opérationnel

Intérieur/extérieur
(p.ex. dans l'avant-toit)

Radio

Maillage 2,4 GHz
Bluetooth® <10 dBm

Portée de la radio :
Environ 10 m à l'intérieur.

La technologie de maillage Plejd étend la portée en permettant aux appareils de communiquer entre eux.

RISQUE DE BLESSURES AUX PERSONNES OU DE DOMMAGES MATÉRIELS

Tous les travaux effectués sur l'appareil doivent être réalisés par un électricien agréé. Les lois et réglementations nationales doivent être respectées.

Conforme aux normes

Le soussigné, Plejd AB, déclare que l'équipement radioélectrique du type DWN-01 & DWN-02 est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité et les licences de tiers est disponible à l'adresse internet suivante : plejd.com/compliance

Assistance

En cas de questions techniques, veuillez contacter notre service client : support@plejd.fr

Plejd AB, Krokslätt Fabriker 27A
431 37 Mölndal, Suède



Informations importantes

N'utilisez pas le produit s'il présente des signes visibles de dommages.

La source lumineuse doit impérativement être remplacée par le fabricant ou un agent de service qualifié. Si le câble flexible externe de ce luminaire est endommagé, le luminaire doit être détruit.



Élimination et recyclage

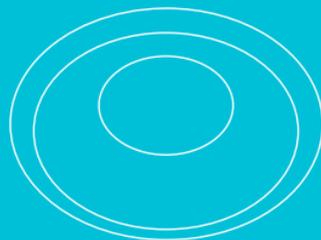
Ce produit électrique ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Contactez votre centre de recyclage local pour obtenir des conseils sur l'élimination des équipements électriques et électroniques.

FR

Plejd

DWN-01 & DWN-02

MANUEL D'INSTALLATION

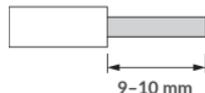


Vous trouverez de plus amples informations sur l'application Plejd ou sur plejd.com

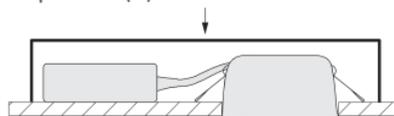
REMARQUE ! Ne raccordez pas ce produit à un variateur d'intensité. Le variateur d'intensité est intégré.



Installez dans un trou de $\varnothing 83$ mm.

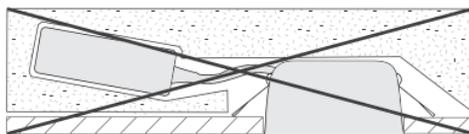
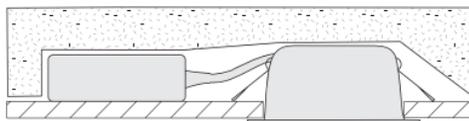
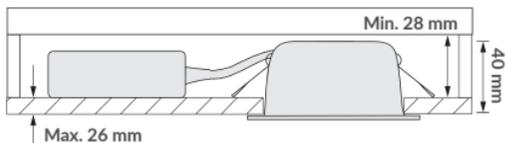


Utilisez un boîtier de protection pour améliorer l'indice de protection (IP) à l'intérieur du renforcement.



IP20 ↓

IP44 ↑



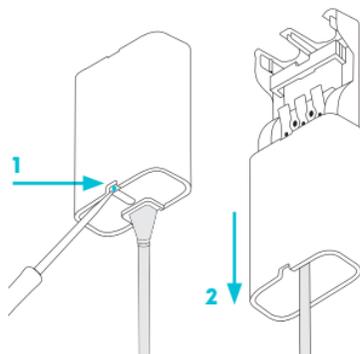
Isolation

Coupez l'alimentation avant l'installation.

Installation du produit

Étape 1. Ouvrez le pilote en appuyant sur le bouton bleu avec un outil étroit.

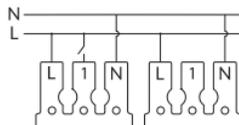
Étape 2. Tirez la douille vers la source lumineuse.



Étape 3. Connectez les fils sous tension (L) et neutres (N). L'entrée de contrôle 1 peut être utilisée pour le contrôle avec : bouton poussoir (préréglage), interrupteur d'éclairage ou capteur de mouvement (avec conducteur neutre). L'entrée peut également être utilisée pour contrôler sans fil un ou plusieurs produits de Plejd.

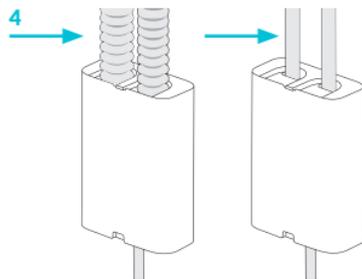
REMARQUE !

Ne connectez pas l'entrée 1 entre plusieurs produits. Utilisez l'application pour configurer le contrôle et la connexion de plusieurs luminaires dans un groupe.



Luminaire 1 Luminaire 2

Étape 4. Connectez le produit avec un câble à double isolation ou un conduit flexible de 16 mm. Si vous utilisez un câble, appuyez fermement sur la barre de tension pour la fixer en place. Si vous utilisez un conduit flexible, retirez la barre de tension et faites glisser le conduit sur les bords autour des ouvertures. Les câbles H05VV-F (2 x 0,75) et H05VV-F (3 x 1,5) ne doivent être utilisés qu'avec un conduit flexible de 16 mm.



Étape 5. Glissez la douille sur le pilote pour le fermer, puis installez le spot encastrable à l'emplacement prévu.

Suivez les instructions fournies dans l'application

Téléchargez l'application Plejd sur l'App Store ou Google Play. Utilisez l'application pour terminer l'installation et regrouper vos spots encastrables. La configuration nécessite une connexion Bluetooth® et une connexion à Internet.

Remise du système Plejd

Une fois l'installation terminée, vous trouverez le code dans l'application. Écrivez le code sur l'autocollant inclus . Placez l'autocollant dans le boîtier de distribution et donnez le dossier d'accueil **BONJOUR !** au client.