

# Armature LED intégrée/suspension CoreView2

## LED panel

---



### 1. Description générale

Les armatures ultraplates (14 mm) à panneaux à LED présentent une surface d'éclairage uniforme et conviennent pour une installation encastrée (uniquement en intégration) et en suspension. Ces armatures ont une longévité accrue, consomment moins d'énergie et sont plus écoénergétiques que les systèmes à fluorescence. L'armature est disponible en 5 types, 2 formes (carrée ou rectangulaire) et 2 températures de couleurs (3000 ou 4000 K). Armature encastrable ultraplate (épaisseur max. 55 mm) avec très haute luminosité et rendement élevé, convenant pour application dans des pièces à hauteur de plafond limitée. Le boîtier, fabriqué en feuillard galvanisé avec bord vernis, convient pour les plafonds surbaissés avec profils en T visibles et à couverture symétrique ainsi qu'aux plafonds en plâtre.

Les armatures, modules LED, ballasts et accessoires sont tous de la même marque.

### 2. Raccordement électrique

L'éclairage LED peut se connecter directement au secteur 230 V<sub>AC</sub>.  
Variantes gradables au moyen d'un driver gradable DALI de classe II

### 3. Caractéristiques

- Module LED intégré non remplaçable
- Puissance en lumens : 3000 lumens, 3500 lumens
- Angle de faisceau : 110°
- Rendement :  $\geq 68$  lm/W
- Température de couleur : 840, 830
- UGR :  $< 22$
- Gradable, DALI
- Durée de vie : 30.000 heures, L70 @ Ta 25°
- Température de fonctionnement :  $+ 10^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq 40^{\circ}\text{C}$

### 4. Installation

- montage en intégration individuel (plafond avec profilés en T visibles)
- avec un jeu de quatre fils de suspension simples, un cordon d'alimentation blanc et un cache pour plafond (montage suspendu) Ajustement rapide à l'aide d'éclisses (Reutlinger).

### 5. Variantes

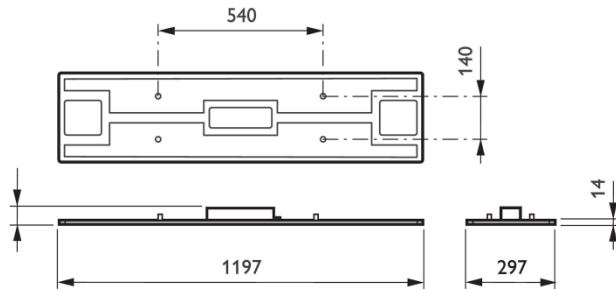
- Intégration/Suspension, rectangulaire, gradable DALI
- Intégration/Suspension, rectangulaire, non gradable
- Intégration/Suspension, carrée, module 600x600 mm, gradable DALI
- Intégration/Suspension, carrée, module 600x600 mm, non gradable

- Intégration/Suspension, carrée, module 625x625 mm, gradable DALI

## 6. Dimensions (h x l x L)

55 x 297 x 1197 mm

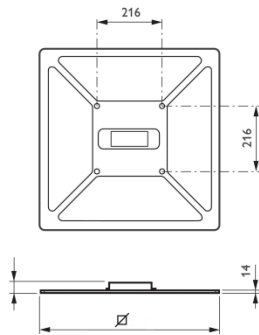
50 x 297 x 1197 mm



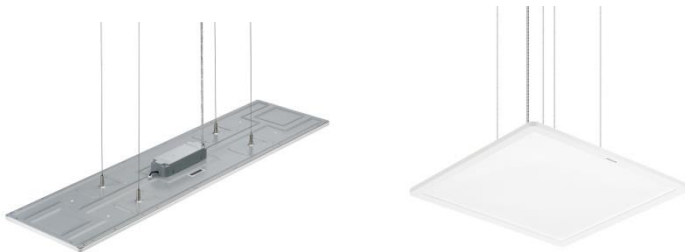
55 x 597 x 597 mm

50 x 597 x 597 mm

50 x 622 x 622 mm



## 7. Illustration



## 8. Informations complémentaires

<http://www.ecat.lighting.philips.nl/armaturen-binnenverlichting/inbouwarmaturen/coreview-led-panel-rc160v/60695/cat/>