

# Armature en suspension LED SmartBalance SP480

---



## 1. Description générale

Armature en suspension LED rectangulaire et très plate avec panneaux LED, pour application dans les bureaux, salles de réunion et locaux représentatifs. L'armature est fabriquée en polycarbonate blanc et est équipée d'une optique à microlentilles en polycarbonate. Une lentille spéciale dans l'armature projette la lumière vers une surface hautement réfléchissante à l'intérieur du boîtier, qui la réfléchit par l'optique à microlentilles. L'optique à microlentilles génère une lumière diffuse très confortable.

L'armature est conforme à la norme relative à l'éclairage pour bureaux (N-EN 12464), y compris en termes de limitation de clarté. L'armature est dotée en version standard d'un driver (DALI) gradable. Il existe également une variante à éclairage direct/indirect.

## 2. Raccordement électrique

La variante en suspension est dotée d'un cordon de raccordement qui peut se brancher aisément sur le secteur.

## 3. Caractéristiques

- Puissance en lumens : 3000 lumens, 3500 lumens, 4000 lumens (direct/indirect)
- Rendement :  $\geq 82$  lm/W
- Température de couleur : 840, 830
- UGR : MLO ,  $<17$ , ACC-MLO,  $<19$
- Gradable, DALI
- Durée de vie : 50.000 heures, L70
- Température de fonctionnement :  $+ 10^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 40^{\circ}\text{C}$

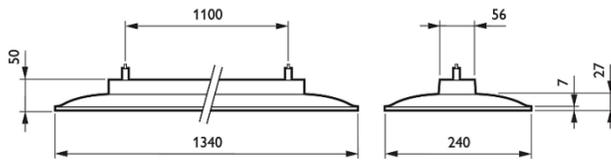
## 4. Options

- éclairage de secours, intégré
- Actilume sans fil

## 5. Variantes

- suspension, 3000 lumens, éclairage direct
- suspension, 3500 lumens, éclairage direct
- suspension, 4000 lumens, éclairage direct/indirect

## 6. Dimensions



## 7. Illustration



## 8. Informations complémentaires

<http://www.ecat.lighting.philips.nl/armaturen-binnenverlichting/pendelarmaturen/smartbalance-sm480p/69354/cat/?t1=ProductList>