

PHILIPS

Plan d'éclairage standard

Éclairage d'école LED pour salle de classe



Nous vous remercions de votre intérêt pour ce plan d'éclairage ! Ce plan d'éclairage vous donne une idée de la manière dont il est possible d'éclairer une salle de classe avec vos produits CoreLine et PowerBalance. Vous recherchez une autre solution d'éclairage d'école ?

Rendez-vous sur www.philips.be/plans-d-eclairage-standard pour davantage d'informations ou contactez votre interlocuteur Philips.



PowerBalance RC360B



CoreLine RC120B

Données initiales des calculs de l'éclairage :

Facteurs de réflexion : Plafond 70 %
Parois 50 %
Plancher 20 %

Champ d'application : Espace complet
sauf collerette
0,50 m

UGR : ≤ 19

Facteur de maintenance du flux : 0,80*

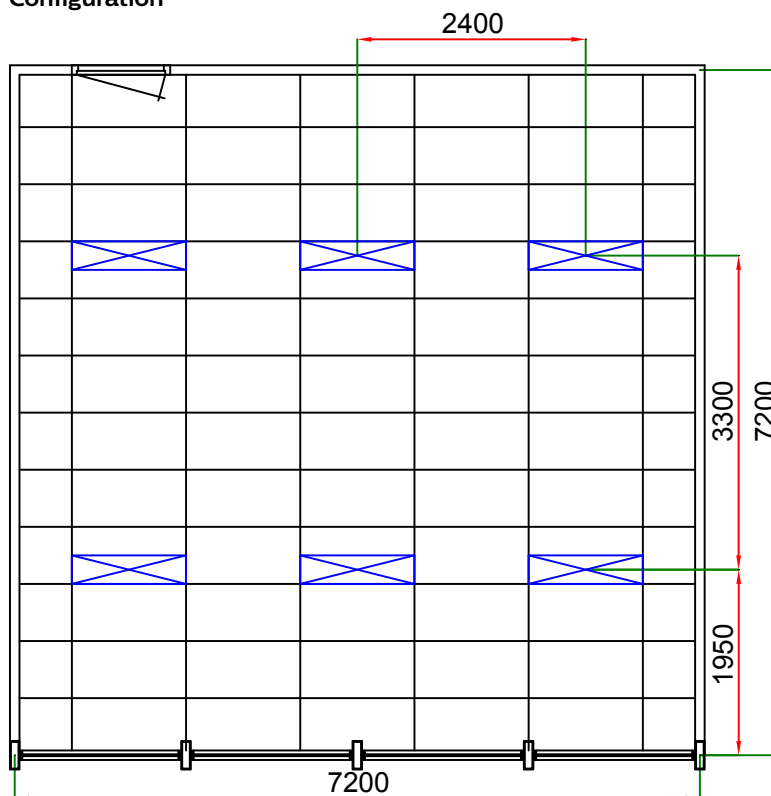
Éclairage pratique (Ém) : ≥ 300 lux
(Enseignement élémentaire)

Uniformité du champ d'application (Emin/Egem) : $\geq 0,60$

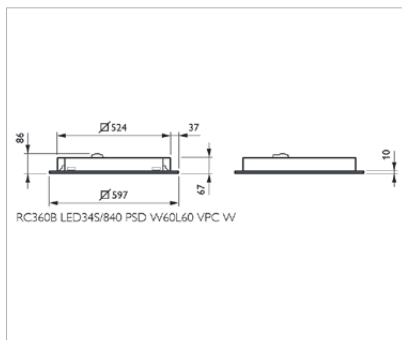
* Luminaires PowerBalance : Facteur de maintenance du flux basé sur une durée d'utilisation d'environ 40.000 heures de lumière, en partant du principe que les ampoules défectueuses sont remplacées.

* Luminaires CoreLine : Facteur de maintenance du flux basé sur une durée d'utilisation d'environ 24.000 heures de lumière, en partant du principe que les ampoules défectueuses sont remplacées.

Configuration



Éclairage d'école LED – salle de classe

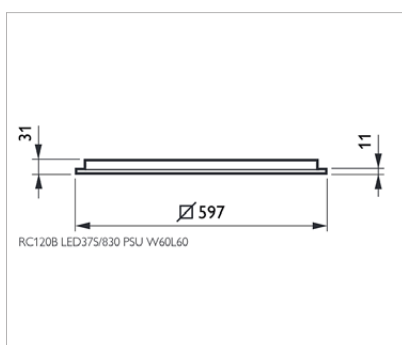


PowerBalance RC360B
Dimensions en mm.

PowerBalance RC360B

Caractéristiques du produit

- Luminaire encastré LED 300 x 1200 mm
- Efficace jusqu'à 117 lm/W
- Convient à différents types de plafonds
- Montage simple et rapide
- À intensité réglable standard avec driver PSD (DALI)
- Disponible en 3000 K et 4000 K



CoreLine RC120B
Dimensions en mm.

CoreLine RC120B

Caractéristiques du produit

- Luminaire encastré LED 300 x 1200 mm
- Efficace jusqu'à 105 lm/W
- Convient à différents types de plafonds
- À intensité réglable avec driver PSD (DALI) en option
- Disponible en 3000 K et 4000 K