

# PHILIPS

## Plan d'éclairage standard

# Éclairage LED pour étagères de supermarché



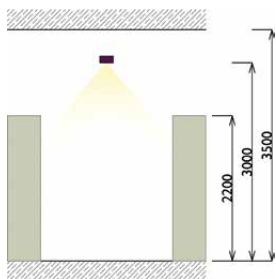
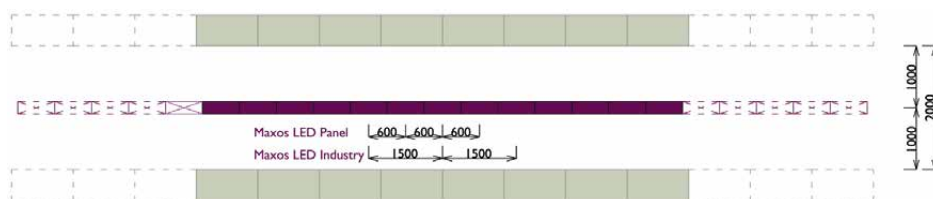
Nous vous remercions de votre intérêt pour ce plan d'éclairage! Ce plan d'éclairage vous donne une idée de la manière dont il est possible d'éclairer des étagères dans un supermarché avec vos produits Maxos LED panel 4MX800 et Maxos LED Industry 4MX850. Vous recherchez une autre solution d'éclairage pour votre supermarché? Rendez-vous sur [www.philips.be/plans-d-eclairage-standard](http://www.philips.be/plans-d-eclairage-standard) pour davantage d'informations ou contactez votre interlocuteur Philips.



Maxos LED Panel 4MX800



Maxos LED Industry 4MX850



### Résultats :

4MX800 2xLED10-3000 PSU L600	1.27 W/m <sup>2</sup> /100lx
4MX800 2xLED10-4000 PSU L600	1.21 W/m <sup>2</sup> /100lx
4MX850 491 1xLED55S/830 DA	1.41 W/m <sup>2</sup> /100lx
4MX850 491 1xLED55S/840 DA	1.34 W/m <sup>2</sup> /100lx

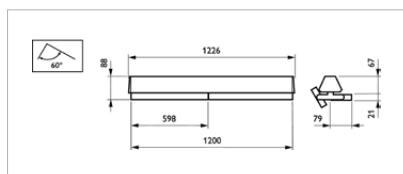
### Données initiales des calculs de l'éclairage :

Facteur de maintenance du flux :	0,80*
Facteurs de réflexion (plafond/murs/plancher) :	70 % / 50 % / 20 %
Hauteur de la surface de travail :	0,75 m
Hauteur de plafond :	3,50 m
Hauteur de montage de la ligne lumineuse :	3,00 m
Hauteur des étagères :	2,20 m

\* Facteur de maintenance du flux basé sur une durée de vie avec maintien du flux lumineux à 83 %

# Éclairage LED pour étagères de supermarché

Nom de famille	Numéro	Température de couleur	Surface d'étagères	$\bar{E}_m$ (lux)	$E_{min}/E_{gem}$	W/m <sup>2</sup> /100lx
Maxos LED Panel	4MX800 2xLED10-3000 PSU L600	3000 K	Surface horizontale allée (largeur = 2,00 m)	972	0,619	1.27
			Éclairage d'étagère – surface verticale	546	0,603	
Maxos LED Panel	4MX800 2xLED10-4000 PSU L600	4000 K	Surface horizontale allée (largeur = 2,00 m)	1020	0,606	1.21
			Éclairage d'étagère – surface verticale	577	0,605	
Maxos LED Industry	4MX850 491 1xLED55S/830 DA	3000 K	Surface horizontale allée (largeur = 2,00 m)	752	0,377	10.61
			Éclairage d'étagère – surface verticale	711	0,546	
Maxos LED Industry	4MX850 491 1xLED55S/840 DA	4000 K	Surface horizontale allée (largeur = 2,00 m)	752	0,377	10.07
			Éclairage d'étagère – surface verticale	711	0,546	

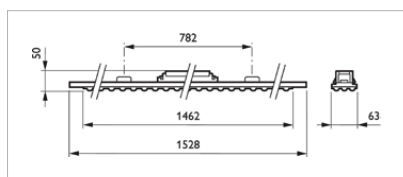


Maxos LED Panel 4MX800  
Dimensions en mm.

## Maxos LED-panel 4MX800

### Caractéristiques du produit

- Très efficace grâce à l'éclairage dirigé
- Durable (durée de vie de 50.000 heures)
- Retrofit, compatible avec les lignes lumineuses Maxos existantes



Maxos LED Industry  
Dimensions en mm.

## Maxos LED Industry

### Caractéristiques du produit

- Économie d'énergie jusqu'à 40 %, rentabilisation très rapide
- Unités aisément montables sur les lignes lumineuses Maxos et TTX400 existantes
- Lumière confortable, longue durée de vie
- Durée de vie : 50.000 heures
- Existe en versions 4000 et 5500 lm

## Informations de commande

### Maxos LED-panel 4MX800

Numéro	EOC
4MX800 2XLED 10-3000 PSU L600	25540500
4MX800 2XLED 10-4000 PSU L600	25563400

### Maxos LED Industry

Numéro	EOC
4MX800 2xLED10-3000 PSD L600 SI	25540500
4MX800 2xLED10-4000 PSD L600 SI	25563400
4MX850 491LED55S/830 PSD DA SI	66265499
4MX850 491LED55S/840 PSD DA SI	66266199

