



# FWC110/120/121 et FCC110/120 – pour éclairage bas niveau

## Protecta

FWC110/120/121 (montage mural) et FCC110/120 (montage au plafond) sont des luminaires attrayants à faible consommation d'énergie pour l'éclairage de sécurité pendant la nuit et l'éclairage d'agrément. La plaque blanche hautement réfléchissante et la vasque translucide avec commande prismatique assurent une excellente distribution de la lumière pour éclairer les murs, corridors et alentours à bas niveau.

### Avantages

- Low-energy luminaires for economical all-night security and amenity lighting
- Excellent light control for low-level lighting of walls, corridors and surroundings, thanks to high optical performance of mirror and refractor bowl
- Choice of long-life lamps for low maintenance costs

### Fonctions

- Choix de lampes à longue durée de vie
- Faible consommation d'énergie
- Miroir et vasque du réfracteur

### Application

- Quartiers résidentiels
- Industrie
- Éclairage de sécurité

### Descriptions

<b>Type</b>	FWC110
	FWC/XWC120
	FWC/XWC121
<b>Lampe</b>	FWC110
	Fluorescente compacte :
	- 1 x MASTER PL-S 2 broches / G23 / 9 W
	FWC/XWC120
	HID :
	- 1 x MASTER SOX-E / BY22d / 18 W
	Fluorescente compacte :
	- 1 x MASTER PL-C 2 broches / G24d-2 / 18 W
	FWC/XWC121
	HID :
- 1 x MASTER SOX-E / BY22d / 18 W	
Fluorescente compacte :	
- 1 x MASTER PL-C 2 broches / G24d-2 / 18 W	

<b>Lampe incluse</b>	Oui (K ou couleur de lumière 827)
<b>Tension secteur</b>	230 ou 240 V
<b>Option</b>	Cellule photoélectrique intégrée (PH)
<b>Matériaux</b>	Boîtier: ASA moulé par injection, non-corrosif
	Vasque : polycarbonate, translucide
	Plaque de l'unité : polycarbonate
<b>Couleur</b>	Boîtier: blanc ou noir (BK)
	Plaque de l'unité : blanc
<b>Installation</b>	Applique
	Entrées de câble sur tous les côtés pour l'interconnexion
<b>Remarques</b>	Les luminaires sont fournis en version prête à installer, la lampe et le matériel d'installation sont inclus
<b>Principales applications</b>	Zones résidentielles, industrie, sécurité

## Versions



FWC/XWC120 svítidlo  
bezpečnostního osvětlení s  
fotobuňkou (PH)



FWC/XWC121 svítidlo  
bezpečnostního osvětlení s  
fotobuňkou (PH)



FWC/XWC121 svítidlo komfortního  
osvětlení s fotobuňkou (PH)

# Protecta

## Versions

FWC/XWC121 svítidlo  
bezpečnostního osvětlení



## Détails sur le produit

ZPC121Kit pour montage en top  
pour deux luminaires



FWC110 amenity-lighting luminaire  
with photocell (PH)



FWC110 amenity-lighting luminaire

FWC110 amenity-lighting luminaire



FWC/XWC120 amenity-lighting  
luminaire with photocell (PH)

FWC/XWC120 amenity-lighting  
luminaire



Détails sur le produit

FWC/XWC121 amenity-lighting  
luminaire with photocell (PH)



Caractéristiques générales

Température de couleur	827 blanc chaud
Appareillage	Électronique haute fréquence

Caractéristiques générales (1/2)

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Cache			Code famille de lampe	Puissance de la lampe	Nombre d'unités d'appareillage
			Marquage CE	optique/type de l'objectif	Essai au fil incandescent			
10425499	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II	-	-	-	-	PL-S/4P	9 W	-
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	-	Marquage CE	-	F	PL-S/4P	9 W	-
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	-	Marquage CE	-	F	PL-S/4P	9 W	-
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-	-	-	PL-C/4P	18 W	-
10431599	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II	-	Marquage CE	-	-	PL-C/4P	18 W	-
10432299	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-	-	-	PL-C/4P	18 W	-
10433999	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-	-	-	-	PL-C/4P	18 W	-
10434699	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-	Marquage CE	-	-	PL-C/4P	18 W	-
10435399	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II	180°	Marquage CE	Non	NO	-	18 W	Non

Caractéristiques générales (2/2)

Order Code	Full Product Name	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique	Code de la famille de produits	Order Code	Full Product Name	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique	Code de la famille de produits
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	1	-	FWC110	10433999	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-	-	FWC121
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	1	-	FWC110	10434699	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	1	-	FWC120
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-	FWC120	10435399	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II	Non	Sans optique	FWC121
10431599	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II	1	-	FWC120					

Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Couleur	Longueur
10425499	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II	-	-
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	-	-
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	Noir	-
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-
10431599	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II	-	-

Order Code	Full Product Name	Couleur	Longueur
10432299	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-
10433999	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	Noir	-
10434699	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	Noir	-
10435399	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II	Blanc	- mm

## Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Code de protection contre les chocs mécaniques	Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)
10425499	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II	-	-
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	-	-
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	-	-
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-
10431599	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II	-	-

Order Code	Full Product Name	Code de protection contre les chocs mécaniques	Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)
10432299	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-
10433999	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-	-
10434699	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-	-
10435399	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II	-	-

## Gestion et gradation

Order Code	Full Product Name	Intensité réglable
10425499	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II	-
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	-
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	-
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-
10431599	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II	-

Order Code	Full Product Name	Intensité réglable
10432299	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-
10433999	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-
10434699	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-
10435399	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II	Non

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs
10425499	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II	-	-
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	-	-
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	-	-
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-
10431599	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II	-	-

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs
10432299	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-
10433999	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-	-
10434699	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	-	-
10435399	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II	- K	25

## Photométries et Colorimétries

Order Code	Full Product Name	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	Rendement du flux lumineux vers le haut
10425499	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II	-	-	-
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	Rendement du flux lumineux vers le haut
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	-	-	-
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	Rendement du flux lumineux vers le haut
10431599	FWC120 PL-C/ 4P18W/827 HF II	-	-	-
10432299	FWC121 PL-C/ 4P18W/827 HF II PH	-	-	-
10433999	FWC121 PL-C/ 4P18W/827 HF II BK PH	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	Rendement du flux lumineux vers le haut
10434699	FWC120 PL-C/ 4P18W/827 HF II BK PH	-	-	-
10435399	FWC121 PL-C/ 4P18W/827 HF II	-	-	25

