



# Ledinaire plafonnier SM060C

## SM060C LED34S/840 PSU W20L120 NOC

Ledinaire plafonnier SM060C, 34 W, 1200x200 mm, 3400 lm, 4000 K

La gamme Ledinaire contient une sélection de luminaires LED tendance, disponibles en magasin, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin.

### Données du produit

Informations générales		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Source lumineuse remplaçable	Non		≥80
Nombre d'appareillages	1 unité	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Driver inclus	Oui	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Type de lampe	LED	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	110 degré(s)
Valeur ajoutée	Economique	Température de couleur	840 blanc neutre
Marquage CE	Oui	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 110°
Garantie	3 ans	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	110°
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Indice UGR	25
Marquage ENEC	-	<b>Fonctionnement et électricité</b>	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Tension d'entrée	220-240 V
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Courant d'appel	10,8 A
Flux lumineux	3 400 lm	Durée courant d'appel	0,036 ms
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique	34 W
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W	Facteur de puissance (fraction)	0.9
		Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles

# Ledinaire plafonnier SM060C

Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

## Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

## Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	Acier
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	1 200 mm
Largeur totale	200 mm
Hauteur totale	53 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	53 x 200 x 1200 mm

## Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

## Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	SDCM<5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,005 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	8 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L75
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	L65

## Conditions d'application

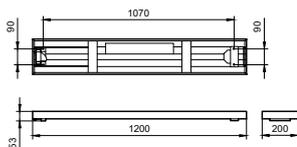
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

## Données du produit

Nom du produit de la commande	SM060C LED34S/840 PSU W20L120 NOC
Nom de produit complet	SM060C LED34S/840 PSU W20L120 NOC
Code EOC	871869606962200
Code de commande	06962200
Code 12NC	911401850680
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696069622
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696069622

## Schéma dimensionnel

SM060



## Ledinaire plafonnier SM060C

