



# LuxSpace Pro

## DN589B LED10/930 P8PSU D100 WB G2

LuxSpace Pro, 8.4 W, 970 lm, 3000 K, Flux fixe

Philips LuxSpace Pro s'appuie sur la réputation de la famille LuxSpace pour ses performances exceptionnelles, sa consommation d'énergie extrêmement faible, son confort visuel élevé et son design. Cette nouvelle génération de downlights LED fiables se présente dans un design élégant avec une architecture profonde et encastrée et une profondeur de réflecteur accrue pour mettre en valeur les moindres détails. LuxSpace Pro est également un brillant exemple de polyvalence. Ce downlight LED à économie d'énergie est disponible dans une gamme complète de configurations allant de 450 à 8 000 lumens, de 3 à 8 pouces, avec la possibilité de choisir des variantes fixes, à intensité variable ou Interact Ready. Cela fait de LuxSpace Pro la solution parfaite pour les assortiments, pour des applications potentiellement étendues qui nécessitent différentes ambiances d'éclairage, avec un aspect de luminaire cohérent.

### Données du produit

Informations générales	
Type de moteur de la source lumineuse	LED
Service Tag	Oui
Échelle de valeur	Caractéristiques
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	970 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	115 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Température de couleur	930 blanc chaud
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau extensif 40 à 80°

Taux d'éblouissement unifié	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	20 A
Temps d'appel	50 ms
Consommation électrique	8,4 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	120
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II

# LuxSpace Pro

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Interface de commande	Flux fixe

## Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Alliage d'aluminium
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Type de cache optique/de lentille	Diffuseur en polycarbonate
Poids net (pièce)	0,290 kg

## Approbation et application

Marquage CE	Oui
Plage de température ambiante	-20 °C à 40 °C

## Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Données du produit

Nom du produit de la commande	DN589B LED10/930 P8PSU D100 WB G2
Nom de produit complet	DN589B LED10/930 P8PSU D100 WB G2
Code de commande	911401591443
Code 12NC	911401591443
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1

## Schéma dimensionnel

