



LuxSpace Pro

DN590B LED16/940 P14PSD D100 WB G2

LuxSpace Pro, 14 W, 1570 lm, 4000 K, DALI

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	1 570 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	112 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Température de couleur	940 blanc neutre
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau extensif 40 à 80°

Taux d'éblouissement unifié	20
-----------------------------	----

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	16,5 A
Temps d'appel	177 ms
Consommation électrique	14 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	36
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II

LuxSpace Pro

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Interface de commande	DALI
Niveau de gradation maximal	1%

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)	0,340 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	DN590B LED16/940 P14PSD D100 WB G2
Nom de produit complet	DN590B LED16/940 P14PSD D100 WB G2
Code de commande	911401592143
Code 12NC	911401592143
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1

Schéma dimensionnel

