



LuxSpace Pro

DN594B LED42/840 P31PSD D200 WB G2

LuxSpace Pro, 30.7 W, 4220 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		Taux d'éblouissement unifié	
Type de moteur de la source lumineuse	LED		19
Service Tag	Oui	Fonctionnement et électricité	
Échelle de valeur	Caractéristiques	Tension d'entrée	220-240 V
Données techniques de l'éclairage		Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Flux lumineux	4 220 lm	Courant d'appel	16,5 A
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Temps d'appel	177 ms
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	137 lm/W	Consommation électrique	30,7 W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Température de couleur	840 blanc neutre	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	36
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau extensif 40 à 80°	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)	1,180 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	DN594B LED42/840 P31PSD D200 WB G2
Nom de produit complet	DN594B LED42/840 P31PSD D200 WB G2
Code de commande	911401598743
Code 12NC	911401598743
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1

Schéma dimensionnel

