



# LuxSpace Pro

## DN594X LED42/840 P30WIA D200 VWB-M G2

LuxSpace Pro, 29.7 W, 4320 lm, 4000 K, Sans fil

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                          | 4 320 lm                                           |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K                                             |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 145 lm/W                                           |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | 80                                                 |
| Température de couleur                 | 840 blanc neutre                                   |
| Type d'optique                         | Réflecteur haute efficacité faisceau semi-intensif |

  

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Taux d'éblouissement unifié | 27 |
|-----------------------------|----|

  

| Fonctionnement et électricité                     |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Tension d'entrée                                  | 220-240 V             |
| Fréquence linéaire                                | 50 or 60 Hz           |
| Courant d'appel                                   | 4,9 A                 |
| Temps d'appel                                     | 56 ms                 |
| Consommation électrique                           | 29,7 W                |
| Facteur de puissance (fraction)                   | 0.95                  |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 24                    |
| Classe de protection IEC                          | Classe de sécurité II |

# LuxSpace Pro

## Commandes et gradation

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui      |
| Interface de commande              | Sans fil |
| 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)                         | 1,190 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 | DN594X LED42/840 P30WIA D200<br>VWB-M G2 |
| Nom de produit complet        | DN594X LED42/840 P30WIA D200<br>VWB-M G2 |
| Code de commande              | 911401598843                             |
| Code 12NC                     | 911401598843                             |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                                        |
| Conditionnement par carton    | 1                                        |

## Schéma dimensionnel

