# Mini 300 LED gen3

## BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS

Mini 300 LED gen3, LED module 12800 lm, 757 blanc froid, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Classe de sécurité I, Symétrie de rotation essence moyenne, Blanc

Les luminaires Philips Mini 300 LED gen3 allient une conception parfaite et le dernier cri de la technologie LED pour produire des flux lumineux à haute efficacité qui peuvent transformer votre station-service en point de repère de marque et aider les visiteurs à s'approcher sans risque et dans un confort visuel certain. Les Mini 300 LED gen3 sont des luminaires LED de pointe équipés d'un système de contrôle de l'éclairage à la demande par détecteurs de présence intelligents qui permet de réaliser des économies d'énergie inimaginables grâce à la gradation, tout en éclairant suffisamment la zone pour permettre aux clients de s'orienter en toute sécurité. Les scénarios d'éclairage peuvent être adaptés à vos besoins lors de l'installation ou pendant la durée de vie des produits. Avec la combinaison facultative Maître-Esclave, le capteur de lumière et de présence intégré, il n'est plus nécessaire d'utiliser de capteurs externes. De plus, un luminaire Maître Mini 300 LED gen3 peut contrôler jusqu'à 6 luminaires Esclaves. Non seulement celui-ci aura un impact positif sur votre investissement, mais il vous permet par ailleurs de réaliser des économies d'énergie supplémentaires. Le luminaire Mini 300 LED gen3 est si léger qu'il peut être installé sans effort par une seule personne. Les paramètres du luminaire peuvent en outre être modifiés à distance, par smartphone ou tablette. Plus besoin donc de travailler en hauteur ! Avec l'application Mini 300 LED, vous pouvez accéder à l'état du luminaire depuis le sol. Les luminaires Mini 300 LED gen3, qu'ils soient en version encastrée, saillie ou projecteur, ce qui est parfait pour l'éclairage sous auvent, constituent une solution innovante et révolutionnaire qui réduit les coûts d'installation.

### Données du produit

# Mini 300 LED gen3

| Informations générales | |
|---|---|
| **Code famille lampe** | LED128 [LED module 12800 lm] |
| **Source lumineuse remplaçable** | Oui |
| **Nombre d'appareillages** | 1 unité |
| **Driver inclus** | Oui |
| **Remarques** | * À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement son flux afin de protéger ses composants |
| **Type de source lumineuse** | LED |
| **Code famille de produits** | BBP333 [Mini 300 LED gen3] |
| **Type de lampe** | LED |
| **Valeur ajoutée** | Premium |
| **Marquage CE** | Oui |
| **Garantie** | 5 ans |
| **Inflammabilité** | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| **Marquage ENEC** | Marquage ENEC |
| **Conforme à RoHS** | Oui |

| Données techniques de l'éclairage | |
|---|---|
| **Rendement du flux lumineux vers le haut** | 0 |
| **Flux lumineux** | 11.570 lm |
| **Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât** | - |
| **Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard** | - |
| **Température de couleur corrélée (nom.)** | 5700 K |
| **Efficacité lumineuse (nominale)** | 156 lm/W |
| **Indice de rendu de couleur (IRC)** | 70 |
| **Température de couleur** | 757 blanc froid |
| **Type de cache optique/de lentille** | Vasque/cache en polycarbonate plat |
| **Diffusion du faisceau de lumière du luminaire** | 113° |
| **Type d'optique d'extérieur** | Symétrie de rotation essence moyenne |

| Fonctionnement et électricité | |
|---|---|
| **Tension d'entrée** | 220 à 240 V |
| **Fréquence linéaire** | 50 to 60 Hz |
| **Courant d'appel** | 53 A |
| **Durée courant d'appel** | 0,3 ms |
| **Consommation électrique** | 74 W |
| **Facteur de puissance (fraction)** | 0.99 |
| **Connexion** | Connecteur à poussoir 5 pôles |
| **Câble** | Câble sans prise 3 pôles |
| **Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B** | 8 |

| Température | |
|---|---|
| **Gamme de températures ambiantes** | -40 à +50 °C |

| Commandes et gradation | |
|---|---|
| **Variation de l'intensité lumineuse** | Oui |
| **Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur** | Bloc d'alimentation avec interface DALI |
| **Interface de commande** | Interne (aucune connexion externe) |
| **Flux lumineux constant** | Non |

| Mécanique et boîtier | |
|---|---|
| **Matériaux du corps** | Aluminium moulé sous pression |
| **Matériaux du réflecteur** | - |
| **Matériaux optiques** | Acrylate |
| **Matériaux du cache optique/de la lentille** | Polycarbonate |
| **Matériaux de fixation** | - |
| **Couleur du corps** | Blanc |
| **Dispositif de montage** | - |
| **Forme du cache optique/de la lentille** | Plat |
| **Finition du cache optique/de la lentille** | Transparent |
| **Longueur totale** | 335 mm |
| **Largeur totale** | 335 mm |
| **Hauteur totale** | 92 mm |
| **Surface projetée effective** | 0,0584 m² |
| **Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)** | 92 x 335 x 335 mm |

| Approbation et application | |
|---|---|
| **Indice de protection** | IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| **Protection contre les chocs mécaniques** | IK08 [5 J protection contre le vandalisme] |
| **Protection contre les surtensions (communes/ différentielles)** | Niveau de protection contre les surtensions standard de Philips |
| **Évaluation de la durabilité** | - |
| **Classe de protection CEI** | Classe de sécurité I |

| Performances initiales | |
|---|---|
| **Tolérance de flux lumineux** | +/-7% |
| **Chromaticité initiale** | (0.341, 0.329) SDCM <5 |
| **Tolérance de consommation électrique** | +/-10% |
| **Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial** | +/-2 |

| Durées de vie (conformes IES) | |
|---|---|
| **Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h** | 10 % |
| **Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h** | L96 |

| Conditions d'application | |
|---|---|
| **Performance température ambiante Tq** | 25 °C |
| **Niveau de gradation maximal** | 10% |

# Mini 300 LED gen3

| Données du produit | |
|---|---|
| **Nom du produit de la commande** | BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS |
| **Nom de produit complet** | BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS |
| **Code EOC** | 871869981942200 |
| **Code de commande** | 8718699819422 |
| **Code 12NC** | 910925866260 |

| | |
|---|---|
| **Code de commande local** | 8718699819422 |
| **Quantité par pack** | 1 |
| **Code EAN – Produit/Boîte** | 8718699819422 |
| **Conditionnement par carton** | 1 |
| **Codes EAN/UPC - Boîte** | 8718699819422 |

## Schéma dimensionnel

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.