PHILIPS

Lighting

Downlight miniature avec des performances optiques de pointe et une grande diversité

LuxSpace G4

LuxSpace Gen4 est la nouvelle gamme de downlights LED alliant confort lumineux et performances de pointe à un aspect luxueux.

Avantages

- Confort visuel
- Options multiples pour diverses applications
- Éclairage intelligent.

Fonctions

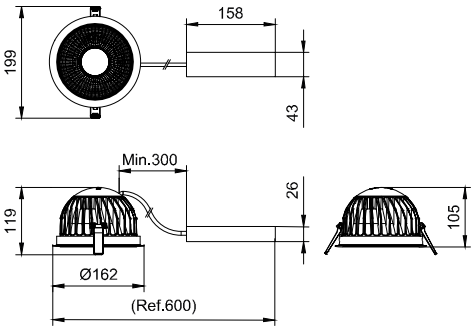
- Facteur de forme miniature
- Rendement optique élevé
- Grande diversité de produits
- Blanc réglable

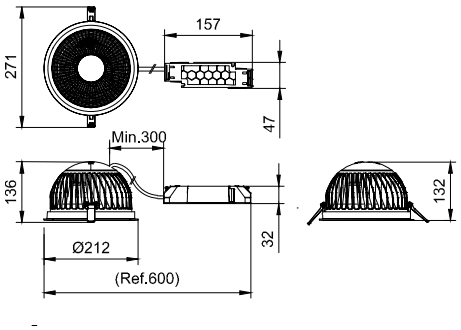
Application

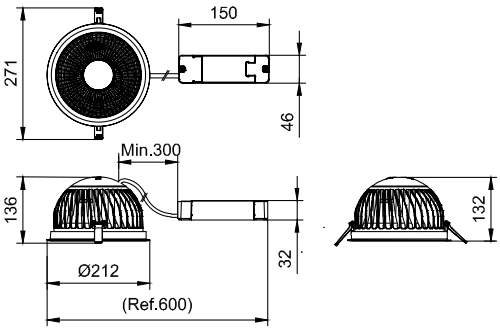
- Bureaux
- Centres commerciaux
- Hôtels
- Commerces

Les données sont sujettes à changement

Schéma dimensionnel







Informations générales	
Marquage CE	Marquage CE
Ballast/pilote inclus	Oui
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité

Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Type de cache optique/de lentille	Réflecteur
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Type d'optique	Réflecteur à facettes avec angle d'ouverture de faisceau 60 °

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Couleur du boîtier	Blanc et noir

Approbation et application	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Code de protection contre les chocs méca.	IK03

Performances initiales (conformité à la norme IEC)	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)	
Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Durée de vie L80B50	50 000 h
Durée de vie L90B50	21 000 h

Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	125 lm/W	1 050 lm
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	119 lm/W	2 150 lm
911401550241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM	113 lm/W	2 040 lm
911401550441	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB WP GM	103 lm/W	4 090 lm

Fonctionnement et électricité

LuxSpace G4

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	8,4 W
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	18 W
911401550241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM	18 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401550441	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB WP GM	39,7 W

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Code d'indice de protection
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	IP20
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	IP20

Order Code	Full Product Name	Code d'indice de protection
911401550241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM	IP20/54
911401550441	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB WP GM	IP20/54

© 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. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.