



# Projecteur LED Tango G4

## BVP491 LED136/NW 100W SWB

Projecteur LED Tango G4, 13600 lm, 100 W, Blanc, selon le pilote (1-10 V, DALI...), Classe électrique I

Le projecteur LED Philips Tango G4 constitue la 4<sup>ème</sup> génération de la gamme LED Tango. Grâce à sa conception technique, ce nouveau projecteur pèse moins lourd, dispose d'une zone d'exposition au vent optimisée et offre une plus grande efficacité. Il constitue la solution idéale pour un large éventail d'applications d'éclairage de grands espaces et de terrains de sport. Il intègre la dernière génération de lampe LED, un système optique monobloc, un dissipateur thermique et un ballast dans un boîtier compact et robuste conforme aux normes de sécurité mondialement reconnues. Son dissipateur thermique spécialement conçu allie esthétique et fonctionnalité afin de garantir sa fiabilité et sa longévité. Bénéficiant de la technologie LED, les projecteurs Tango G4 offrent des performances exceptionnelles et une longévité accrue, ce qui fait entrer l'éclairage des grands espaces dans une nouvelle ère.

### Mises en garde et sécurité

- veuillez à respecter les instructions de montage

### Données du produit

| Informations générales |             |
|------------------------|-------------|
| Ballast/pilote inclus  | Oui         |
| Service Tag            | Oui         |
| Lighting Technology    | LED         |
| Échelle de valeur      | Performance |

| Données techniques de l'éclairage      |           |
|--|-----------|
| Flux lumineux                          | 13 600 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K    |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 140 lm/W  |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | >70       |
| Température de couleur                 | Blanc     |

## Projecteur LED Tango G4

|  |  |
|--|--|
| Surface projetée effective                           | 0,08 m²  |
| <b>Fonctionnement et électricité</b>                 |  |
| Tension d'entrée                                     | 220-240 V  |
| Fréquence linéaire                                   | 50 to 60 Hz  |
| Courant d'appel                                      | 46 A   |
| Consommation électrique                              | 100 W  |
| Facteur de puissance (fraction)                      | 0.95   |
| Connexion  | Fils/câbles volants  |
| Câble  | Câble 0,5 m sans prise   |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 11 |  |
| Classe de protection IEC                             | Classe électrique I  |
| <b>Commandes et gradation</b>                        |  |
| Variation de l'intensité lumineuse                   | Non  |
| Interface de commande                                | selon le pilote (1-10 V, DALI...)  |
| <b>Mécanique et boîtier</b>                          |  |
| Matériaux du boîtier                                 | Alliage d'aluminium  |
| Matériaux du cache optique/de la lentille            | Polycarbonate  |
| Couleur du boîtier                                   | Gris   |
| Longueur totale                                      | 266 mm   |
| Largeur totale                                       | 386 mm   |
| Hauteur totale                                       | 84 mm  |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)          | 84 x 386 x 266 mm  |
| Code d'indice de protection                          | IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |

|   |  |
|---|--|
| Code de protection contre les chocs méca. | IK08 [5 J protection contre le vandalisme] |
| Type de cache optique/de lentille         | Verre                                      |
| Poids net (pièce)                         | 5,000 kg                                   |

### Approbation et application

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Essai au fil incandescent     | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE                   | Oui  |
| Plage de température ambiante | -40 à +50 °C                                       |

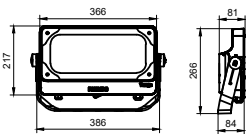
### Performances initiales (conformité à la norme IEC)

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Tolérance de flux lumineux           | +/-10% |
| Chromaticité initiale                | 7      |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

### Données du produit

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Nom du produit de la commande | BVP491 LED136/NW 100W SWB |
| Nom de produit complet        | BVP491 LED136/NW 100W SWB |
| Full EOC                      | 692234197817300           |
| Code de commande              | 911401658507              |
| Code 12NC                     | 911401658507              |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                         |
| Code EAN - Produit/Boîte      | 6922341978173             |
| Conditionnement par carton    | 1                         |
| EAN/UPC - Boîte               | 6922341978173             |

## Schéma dimensionnel



## Projecteur LED Tango G4

