



# Projecteurs Ledinaire gen3

## BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB CE

-- 840 blanc neutre -- -- Optique symétrique

Cette gamme de projecteurs Ledinaire offre une sélection de luminaires LED tendance, disponibles dans les points de vente, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin.

### Données du produit

| Caractéristiques générales         |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Code famille de lampe              | -                    |
| Température de couleur             | 840 blanc neutre     |
| Source lumineuse de substitution   | Non                  |
| Nombre d'unités d'appareillage     | 1 unit               |
| Driver/alimentation/transformateur | Non [ - ]            |
| Driver inclus                      | Oui                  |
| Cache optique/ type de l'objectif  | G [ Verre]           |
| Faisceau du luminaire              | 110° x 110°          |
| Interface de commande              | -                    |
| Connexion                          | Fils/câbles volants  |
| Câble                              | câble nu 1.0 m (CIK) |
| Classe de protection CEI           | Classe de sécurité I |
| Essai au fil incandescent          | NO [ Non]            |
| Marquage CE                        | Oui                  |
| Marquage ENEC                      | Non                  |
| Garantie                           | 3 ans                |
| Type d'optique - extérieur         | Optique symétrique   |

|   |   |
|---|---|
| Flux lumineux constant                            | Non   |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 44  |
| Risque photobiologique                            | Photobiological risk group 1<br>@200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques        | 0,2 m   |
| Conforme à la directive RoHS UE                   | Oui   |
| Type de moteur LED                                | LED   |

### Photométries et colorimétries

|  |   |
|--|---|
| Rendement du flux lumineux vers le haut                    | 0 |
| Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât | - |
| Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard     | - |

### Caractéristiques électriques

|   |             |
|---|-------------|
| Tension d'entrée                        | 220 à 240 V |
| Fréquence d'entrée                      | 50 ou 60 Hz |
| Consommation électrique de CLO initiale | - W         |

## Projecteurs Ledinaire gen3

|  |           |
|--|-----------|
| Consommation électrique de CLO moyenne | 50 W      |
| Fin de la consommation électrique CLO  | - W       |
| Courant d'appel                        | 1,68 A    |
| Temps du courant d'appel               | 0,0082 ms |
| Facteur de puissance (min.)            | 0.95      |

### Gestion et gradation

|                |     |
|----------------|-----|
| avec gradation | Non |
|----------------|-----|

### Matériaux et finitions

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Matériaux du boîtier                        | Fonte d'aluminium         |
| Matériaux de réflecteur                     | Polycarbonate             |
| Constitution de l'optique                   | Verre                     |
| Matériaux cache optique/lentille            | Verre trempé              |
| Matériel de fixation                        | Acier                     |
| Dispositif de montage                       | MBA [ Fixation ajustable] |
| Cache optique/ forme de l'objectif          | Flat                      |
| Finition de cache optique/lentille          | Transparent               |
| Longueur totale                             | 173 mm                    |
| Largeur totale                              | 232 mm                    |
| Hauteur totale                              | 26,1 mm                   |
| Zone projetée effective                     | 0,028 m <sup>2</sup>      |
| Couleur                                     | Gris                      |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 26 x 232 x 173 mm         |

### Normes et recommandations

|   |   |
|---|---|
| Code d'indice de protection                                   | IP65 [ Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques                | IK07 [ 2 J renforcé]  |
| Protection contre les surtensions (mode commun/ différentiel) | 2/2 kV  |
| Notation de durabilité  | -   |

### Performances initiales (conforme IEC)

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Flux lumineux initial | 6000 lm |
|-----------------------|---------|

|   |                        |
|---|------------------------|
| Tolérance du flux lumineux                            | +/-10%                 |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED            | 120 lm/W               |
| Température de couleur proximale initiale             | 4000 K                 |
| Indice de rendu des couleurs (initial)                | >80                    |
| Chromaticité initiale                                 | (0.380, 0.380) SDCM <5 |
| Puissance initiale absorbée                           | 50 W                   |
| Tolérance de consommation électrique                  | +/-10%                 |
| Tolérance de l'indice de rendu des couleurs (initial) | +/-2                   |

### Durées de vie (condorme IEC)

|  |     |
|--|-----|
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)             | 80  |

### Conditions d'utilisation

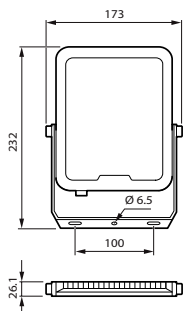
|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Plage de températures ambiantes     | -25 à +40 °C   |
| Performance Température Ambiante Tq | 25 °C          |
| Niveau de gradation maximal         | Non applicable |

### Données logistiques

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Code de produit complet       | 871951453353099                 |
| Nom du produit de la commande | BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB CE |
| Code barre produit            | 8719514533530                   |
| Code de commande              | 53353099                        |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                               |
| Conditionnement par carton    | 16                              |
| SAP - Matériaux               | 911401854483                    |
| Net Weight (Piece)            | 0,850 kg                        |



## Schéma dimensionnel



BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB CE

## Projecteurs Ledinaire gen3

