



Pacific LED gen4

WT470C LED64S/840 PSU NB TC L1600

PACIFIC LED WATERPROOF - 840 blanc neutre - Alimentation - Faisceau intensif - Connexion à vis avec prise et douille

Pacific LED gen4 est un luminaire étanche LED très efficace et fiable qui offre une qualité de lumière excellente avec une distribution de lumière uniforme sans stries visibles ni artefacts de couleur. La gamme offre une construction modulaire pour assurer la simplicité de la maintenance et de la mise à niveau.;Le nouveau système optique fournit un éclairage sans distorsion avec guidage visuel amélioré, ce qui le rend parfaitement adapté à l'univers industriel, aux entrepôts et aux parkings. La gamme offre également un large choix d'optiques pour garantir un plan d'éclairage optimisé, couvrant un vaste éventail d'applications.;Pour les applications industrielles, Pacific LED gen4 fournit une architecture produit avec accès sans outil à la platine d'appareillage et une conception d'embout innovante avec connecteur intégré, pour une installation simple et rapide. L'étrier de fixation en une seule pièce garantit l'absence de petits composants libres susceptibles d'entraver le processus de production.

Données du produit

| Caractéristiques générales | |
|--|---------------------------------------|
| Angle d'ouverture du faisceau de lumière | 120 ° |
| Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Source lumineuse de substitution | Oui |
| Nombre d'unités d'appareillage | 1 unit |
| Driver/alimentation/transformateur | PSU [Alimentation] |
| Driver inclus | Oui |
| Type d'optique | NB [Faisceau intensif] |
| Faisceau du luminaire | 50° x 60° |
| Connexion | Connexion à vis avec prise et douille |

| | |
|---------------------------|--|
| Câble | Non |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Essai au fil incandescent | Température 850 °C, durée 5 s |
| Essai au fil incandescent | D [conçus pour des surfaces facilement inflammables] |
| Marquage CE | Marquage CE |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Garantie | 5 ans |
| Remarks | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically |

Pacific LED gen4

| | |
|------------------------------------|---|
| | there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. |
| Flux lumineux constant | Non |
| Nombre de produits par disjoncteur | 24 |
| Marquage RoHS | RoHS mark |
| Code de la famille de produits | WT470C [PACIFIC LED WATERPROOF] |
| Score taux d'éblouissement CEN | 16 |

Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|------------|
| Tension d'entrée | 220-240 V |
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Courant d'appel | 17,8 A |
| Temps du courant d'appel | 0,282 ms |
| Facteur de puissance (min.) | 0.98 |

Gestion et gradation

| | |
|--------------------|-----|
| Intensité réglable | Non |
|--------------------|-----|

Matériaux et finitions

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Matériaux du boîtier | Polycarbonate |
| Matériaux de réflecteur | - |
| Constitution de l'optique | Polycarbonate |
| Matériaux cache optique/lentille | Polycarbonate |
| Matériel de fixation | Steel |
| Finition de cache optique/lentille | Transparent |
| Longueur totale | 1621 mm |
| Largeur totale | 96 mm |
| Hauteur totale | 108 mm |
| Commande | Blanc |

Normes et recommandations

| | |
|--|---|
| Code d'indice de protection | IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK08 [5 J Protection anti-vandal] |

Performances Initiales (Conforme IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Flux lumineux initial | 6600 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-7% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 142 lm/W |
| Température de couleur corr. initiale | 4000 K |
| Température Indice de rendu des couleurs | >80 |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Puissance initiale absorbée | 46.5 W |
| Tolérance de consommation électrique | +/-11% |

Durées de vie (Conforme IEC)

| | |
|---|------|
| Control gear failure rate at median useful life 50000 h | 5 % |
| Control gear failure rate at median useful life 100000 h | 10 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C) | L80 |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (100 000 h à 25 °C) | L70 |

Conditions d'utilisation

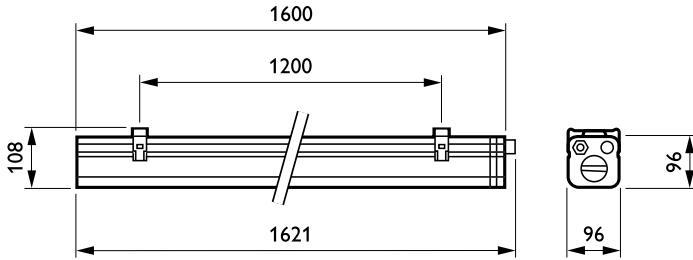
| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Plage de températures ambiantes | -25 à +45 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Convient à une commutation aléatoire | Non applicable |

Données logistiques

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Code de produit complet | 871869637967700 |
| Désignation Produit | WT470C LED64S/840 PSU NB TC L1600 |
| Code barre produit (EAN) | 8718696379677 |
| Code de commande | 37967700 |
| Unité d'emballage | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Code industriel (12NC) | 910925863845 |
| Poids net (pièce) | 3,350 kg |

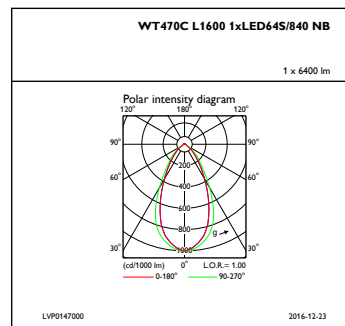
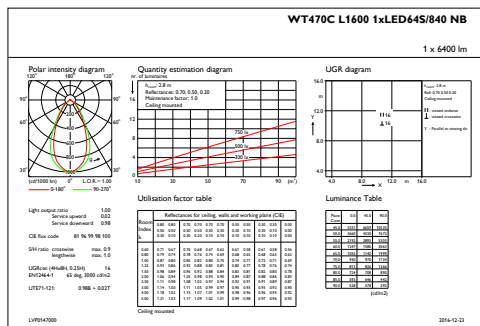
Pacific LED gen4

Schéma dimensionnel



Pacific LED WT470C-WT482C

Données photométriques



IFGU1_WT470CL16001xLED64S840NB

IFPC1_WT470CL16001xLED64S840NB

