



## LEDDriving Cube PX4500 12/24V 45W Wide

Numéro d'article: 145844

OSR LEDDriving CUBE PX4500 Wide LEDPWL 106 12/24V 45W 6000K 4500lm 117.1x68.4x113.4mm DT  
Connecteur IP6K8/IP6K9K Normes ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b

La série modulaire se concentre sur les aspects les plus importants de l'utilisation de la lampe de travail : éclairage, performances, qualité, forme, durabilité, fonctionnalité, et peut donc également entraîner une sécurité accrue au travail pour vous et les autres. Les facteurs optimaux peuvent être sélectionnés et hiérarchisés pour chaque application correspondante ; ainsi, avec ces feux hautes performances, il est possible de créer une configuration d'éclairage complète spécifique au véhicule, parfaitement adaptée aux exigences et aux besoins individuels respectifs. Les feux de travail conviennent aux véhicules 12V et 24V. De plus, ils peuvent être montés de trois manières différentes : montage direct, montage standard flexible et montage renforcé. OSRAM a développé des kits de montage spécialement conçus et un câble avec connecteur DT. Validé selon les classes de protection IP & IK les plus élevées IP6K8 & IP6K9K et CISPR25 Classe 5.

### Attributs de Classification Générale

|                   |                                        |
|-------------------|----------------------------------------|
| Groupe ETIM       | Luminaires                             |
| Classe ETIM       | Projecteur                             |
| Nom               | LEDDriving Cube PX4500 12/24V 45W Wide |
| Marque            | OSRAM                                  |
| Série de produits | LEDDriving Multifunctional             |
| Type de produit   | Cube PX4500                            |

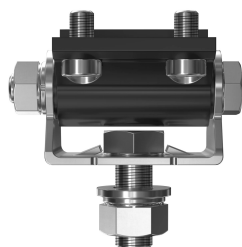
## Attributs de classification

|                                              |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Flux lumineux [lm]                           | 4500 - 4500                        |
| Puissance du système [W]                     | 45                                 |
| Température de couleur [K]                   | 6000 - 6000                        |
| Tension nominale [V]                         | 12 - 24                            |
| Avec détecteur de mouvement                  | Non                                |
| Douille                                      | Sans                               |
| Adapté à un montage en saillie               | Oui                                |
| Adapté à un montage encastré                 | Non                                |
| Montage mural                                | Non                                |
| Adapté à une suspension pendulaire           | Non                                |
| Adapté à un montage au plafond               | Non                                |
| Adapté à un montage sur traverse             | Non                                |
| Adapté à un montage sur palier/au sol        | Non                                |
| Adapté à un montage sur barre conductrice    | Non                                |
| Adapté à un montage par serrage              | Non                                |
| Adapté au système de câbles                  | Non                                |
| Réglabilité                                  | Rotatif                            |
| Avec capteur de lumière                      | Non                                |
| Source lumineuse                             | LED non interchangeable            |
| Avec source lumineuse                        | Oui                                |
| Adapté au nombre de sources lumineuses       | 1                                  |
| Matériau du boîtier                          | Aluminium                          |
| Traitement de surface                        | Autre                              |
| Couleur du boîtier                           | Noir                               |
| Matériau du couvercle                        | Plastique transparent              |
| Surface brossée                              | Non                                |
| Type de tension                              | CC                                 |
| Appareil                                     | Appareil à LED commandé en courant |
| Avec appareil                                | Oui                                |
| Appareil de commande échangeable             | Non                                |
| Réglage dépendant de l'appareil de commande  | Non                                |
| Réglage 0-10 V                               | Non                                |
| Réglage 1-10 V                               | Non                                |
| Variation DALI-2                             | Non                                |
| Réglage DALI                                 | Non                                |
| Réglage DMW                                  | Non                                |
| Réglage DSI                                  | Non                                |
| Réglage potentiomètre (intégré à l'appareil) | Non                                |
| Réglage GPRS                                 | Non                                |
| Réglage LineSwitch                           | Non                                |
| Réglage spécifique au fabricant              | Non                                |
| Réglage modulation de tension de réseau      | Non                                |

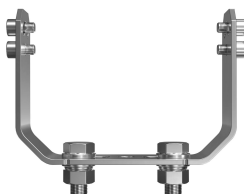
|                                                                                  |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Réglage phase descendante                                                        | Non                            |
| Réglage phase ascendante                                                         | Non                            |
| Réglage programmable                                                             | Non                            |
| Réglage RF                                                                       | Non                            |
| Réglage Touch and Dim                                                            | Non                            |
| Réglage Zigbee                                                                   | Non                            |
| Réglage avec bouton-poussoir                                                     | Non                            |
| Sans fonction de réglage                                                         | Oui                            |
| Réflecteur                                                                       | Sans                           |
| Répartiteur de lumière                                                           | Sans                           |
| Répartition lumineuse                                                            | Symétrique                     |
| Angle de rayonnement                                                             | Large faisceau lumineux 40-80° |
| Sortie de lumière                                                                | Direct                         |
| Indice de rendu des couleurs CRI                                                 | 80-89                          |
| Classe d'efficacité énergétique                                                  | Autre                          |
| Classe d'efficacité énergétique de l'éclairage fixe                              | Autre                          |
| Durée de vie L70/B50 à 25 °C [h]                                                 | 5000                           |
| Classe de protection (IP)                                                        | IP69K                          |
| Classe de protection (NEMA)                                                      | Autre                          |
| classe de protection selon IEC 61140                                             | Sans                           |
| Température ambiante nominale selon CEI 62722-2-1 [°C]                           | -30 - 60                       |
| Adapté à la puissance de la lampe [W]                                            | 45 - 45                        |
| Couleur de la lumière                                                            | Blanc                          |
| Emergency power supply system                                                    | Sans                           |
| Flux lumineux efficace [lm]                                                      | 4500                           |
| Régulation constante du flux lumineux                                            | Non                            |
| Température de couleur réglable                                                  | Non                            |
| Réglage des lumens                                                               | Non                            |
| Angle de rayonnement ajustable                                                   | Non                            |
| Largeur [mm]                                                                     | 68.4                           |
| Hauteur/profondeur [mm]                                                          | 113.4                          |
| Longueur [mm]                                                                    | 117.1                          |
| Type de câblage                                                                  | Pièce de terminaison           |
| Type de raccordement                                                             | Autre                          |
| Alimentation de secours intégrée                                                 | Non                            |
| Essai au fil incandescent selon CEI 60695-2-11                                   | Sans                           |
| Efficacité lumineuse [lm/W]                                                      | 100                            |
| Sécurité photobiologique selon EN 62471                                          | RG1                            |
| Régulable                                                                        | Non                            |
| Luminaire avec protection contre l'incendie « D » selon EN 60598-2-24            | Non                            |
| Encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit » | Non                            |

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Nombre de pôles                                     | 2           |
| Compatible au poste de travail avec écran           | Non         |
| Compatible avec Apple HomeKit                       | Non         |
| Cohérence des couleurs (McAdam-Ellipse)             | SDCM6       |
| Réglage Sine Wave Reduction                         | Non         |
| Compatible avec Google Assistant                    | Non         |
| Compatible avec Amazon Alexa                        | Non         |
| Avec détecteur de présence                          | Non         |
| Compatible IFTTT                                    | Non         |
| Containing product according to 2019/2020/EU        | Non         |
| Degree of protection (IP), rear side                | Autre       |
| Classe de protection (IP), face avant               | IP69K       |
| Commande via Bluetooth                              | Non         |
| Rated luminous flux according to IEC 62722-2-1 [lm] | 4500 - 4500 |
| Luminaire efficacy [lm/W]                           | 100 - 100   |
| Compatible avec Casambi                             | Non         |
| UK Building Regs Part B fire rated - 30 minutes     | Non         |
| UK Building Regs Part B fire rated - 60 minutes     | Non         |
| UK Building Regs Part B fire rated - 90 minutes     | Non         |

## Accessoires complémentaires



145853  
LEDriving Kit de fixation PX



145854  
LEDriving Heavy Duty Kit de fixation PX