FICHE TECHNIQUE



HWDP-36124H0EMS HWDP 1,2m 36W 4000K nood 3u IP66 5x2,5 150lm/w



Luminaire LED étanches HWDP IP66 en polycarbonate avec couvercle opale IK08 et clips en acier inoxydable pré-assemblés. Équipé d'un connecteur de connexion sans outil à 5 pôles des deux côtés et d'un câblage traversant de 2,5 mm². Version high lumen jusqu'à 150lm/W. Équipé dún driver ENEC SELV, sans scintillement. Idéal pour montage en ligne et des circuits d'alimentation de secours. Fourni avec supports de plafond en acier inoxydable, deux presse-étoupes M20 pour le montage en ligne et 2 passe-câbles d'entrée pour le câblage au plafond. Le boîtier dispose de 5 entrées pour l'entrée de câbles à travers le plafond. Le driver, le câblage traversant et les connecteurs sont montés à la base de l'unité. La plaque LED et le couvercle PC forment une seule unité, qui protège les LED contre le contact, et une protection contre les chutes avec un câble en acier est fournie. Version d'urgence autotest 3h équipée de batteries LiFePO respectueuses de l'environnement. Sortie en mode urgence 4W 618lm.











jusqu'à 147





L90B50

















Specifications technique

| Reference | HWDP-36124H0EMS |
|-----------|-----------------|
| EAN code | 5420076264284 |
| ETIM code | EC002892 |

Specifications électrique

| Puissance système (W) | 38,3 |
|-------------------------|------------|
| Puissance led (W) | 36 |
| Tension (Vac) | 220-240 |
| Fréquence (Hz) | 50/60 |
| Contrôleur inclus | oui |
| Contrôleur in/externe | interne |
| Driver marque | Boke |
| Driver référence | BK-CHL042 |
| Dimmable | non |
| Flicker free | oui |
| Power factor | 0,963 |
| Taux d'harmonique | <15% |
| Driver output (V) | 30~42 |
| Driver output (mA) | 1000 |
| Classe d'isolation | I |
| Classe d'énergie | A+ |
| N° sur disj. 16A type C | 20 |
| N° sur disj. 16A type D | 28 |
| Inrusch current driver | <40A 120μs |
| | |

Garantie et certification

| Durée de vie (h) | 54.000 L90B50 | |
|------------------|---------------|------------------|
| Garantie (ans) | 5 | (hors batteries) |
| ENEC | oui | |

Propriétés photométriques

| Angle rayonnement (°) | 120 |
|------------------------|---------|
| Temp. de couleur (K) | 4000 |
| Rendu de couleurs CRI | 82 |
| UGR | 25 |
| Solidité de couleurs | 3 |
| Sortie de lumen (Lm) | 5292 |
| Lm/W | 147 |
| Flux code | |
| Puce led | SMD2835 |
| Fournisseur led | Hongli |
| Nombre de puce led | 275 |
| Classe photobiologique | RG0 |

Dimensions et caractéristiques du matériau

| Dimensions (LxlxH) | 1200x95x83mm |
|--------------------------|--------------------|
| Poids (kg) | 1,62 |
| Couleur | gris clair RAL7042 |
| Temp. de travail (°C) | -25~+45 |
| Valeur IP | IP66 |
| Valeur IK | IK08 |
| Résistant aux UV | oui |
| Résistant à l'eau de mer | no |
| UL94 | |
| Nombre en vrac | 6 |
| Nombre sur palette | 90 |
| Quantité minimum | 1 |
| Article en stock | oui |

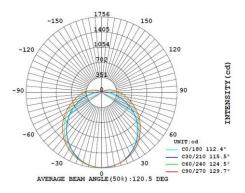
FICHE TECHNIQUE



HWDP-36124H0EMS HWDP 1,2m 36W 4000K nood 3u IP66 5x2,5 150lm/w

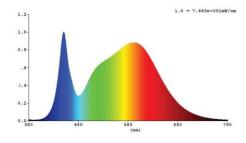
Lumen distribution

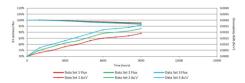
Distance curve:



Spectrum distribution

Lumendrop



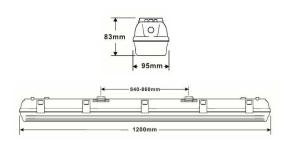


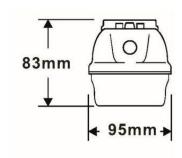
FICHE TECHNIQUE



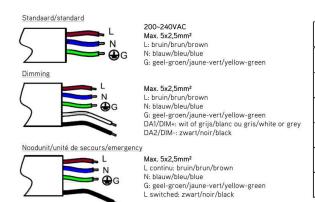
HWDP-36124H0EMS HWDP 1,2m 36W 4000K nood 3u IP66 5x2,5 150lm/w

Dimensions





Schèma de cablage



| | Color | LED indication | Status | Comment |
|----------|-------|--|---------------------------------|--|
| O | Green | Permanent green | Fully Charged/ Charging Mode | AC mode |
| | Green | Fast flashing green (0.1 sec on, 0.1 sec off) | Function test underway | |
| * | Green | Slow flashing green (1 sec on, 1 sec off) | Duration test underway | |
| | Red | Permanent red | Load failure | Open circuit/ Short circuit Led failure (emergency mode) |
| * | Red | Slow flashing red (1 sec on, 1 sec off) | Battery failure | Battery failed the duration test or function test / No battery |
| 0 | | Green and red off | DC mode | Battery operation (emergency mode) |

Glow wire test 850°C THD <15%

Warranty batteries! LiFePO 3 years