

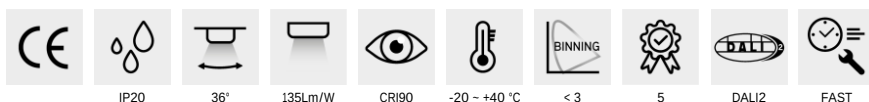
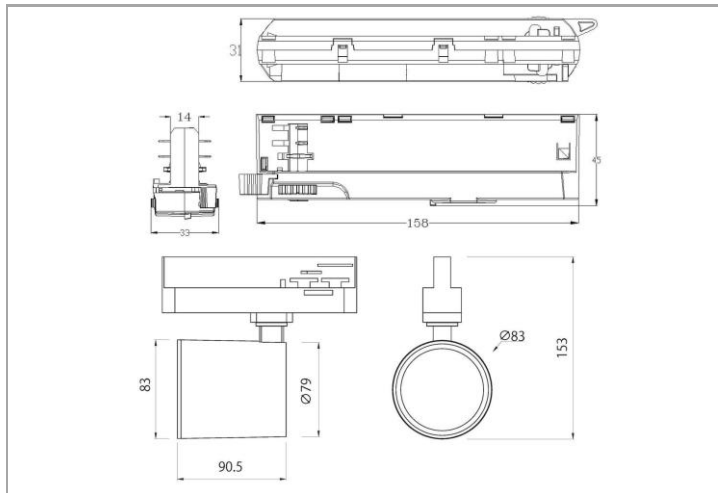
## PEGASUS3

P3E936123BDA

Tracklight Pegasus 83mm 12W 3000K CRI>90 36gr DA2 noir

Commercial Line - Tracklights

Spot rail triphasé avec réflecteur Alanod de 36° et driver intégré dans l'adaptateur de rail. Efficacité lumineuse jusqu'à 140 lm/W avec un IRC de 90. Équipé d'un adaptateur Global, compatible avec les rails triphasés Eutrac, Global, Powergear et Stucchi.



### Caractéristiques électriques

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Alimentation (Vac)         | 200~240           |
| Alimentation (Vdc)         | 200~240           |
| Fréquence (Hz)             | 50~60             |
| Puissance système max. (W) | 12                |
| Puissance led max. (W)     | 11                |
| Puissance réglable         | Non               |
| Power factor (full load)   | 0,95              |
| Marque driver              | Boke              |
| Driver inclus              | Oui               |
| Référence driver           | BK-DTL040-A1050AD |
| Driver CC/CV               | CC                |
| Classe d'isolation         | 2                 |
| Driver in/externe          | Interne           |
| Câblage traversant         | Non               |
| SELV driver                | Oui               |
| Efficacité driver (%)      | 92                |
| Courant de fuite (mA)      | 0,3               |
| Driver DHT < (%)           | 0,1               |
| Dimmable                   | DALI2             |
| Amplitude dimming (CCR)    | Non               |
| PstLM flicker index <      | 1                 |
| SVM strobo effect <        | 0,4               |
| Inrush current @ 230Vac    | 6,53A 196µs       |
| B16 #                      | 62                |
| C16 #                      | 62                |
| ENEC                       | Non               |
| Protection surtension (kV) | 2                 |

### Caractéristiques d'éclairage

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Reflecteur (°)           | 36                |
| CCT réglable             | Non               |
| CCT (K)                  | 3000~3000         |
| CRI >                    | 90                |
| UGR 4H8H < (full load)   | 22                |
| SDCM <                   | 3                 |
| Valeur R9                | 51                |
| Class Photobio           | RG1               |
| Classe énergie           | E                 |
| Flux code                | 99 100 100 100 80 |
| Garantie (ans)           | 5                 |
| Durée de vie L80B50      | 54.000            |
| Ledchip                  | COB               |
| Lm/W jusqu'à             | 135               |
| Puissance lumineuse max. | 1700              |

### Caractéristiques boîtier

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Boîtier                 | Aluminium          |
| Orientable              | Oui                |
| Dimension (mm)          | L90,5 x l83 x H153 |
| Couleur                 | Noir               |
| Diamètre extérieur (mm) | 83                 |
| Forme                   | Cylindre           |
| Couleur RAL             | 9005               |
| Emballage en vrac       | 12                 |
| Poids brut (kg)         | 1,35               |
| Valeur IP               | 20                 |
| Ta (°C)                 | -20~+40            |
| Résistant aux UV        | Non                |

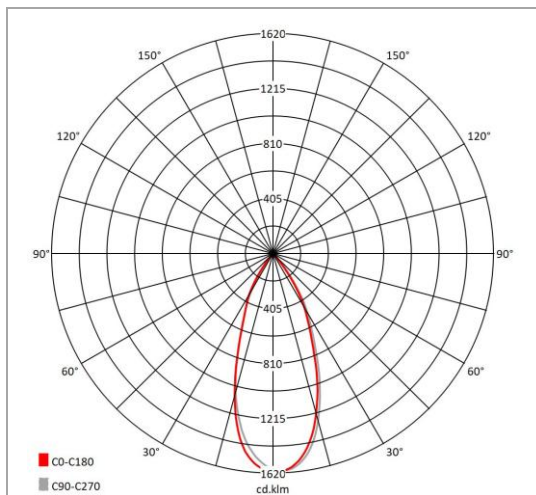
## PEGASUS3

P3E936123BDA

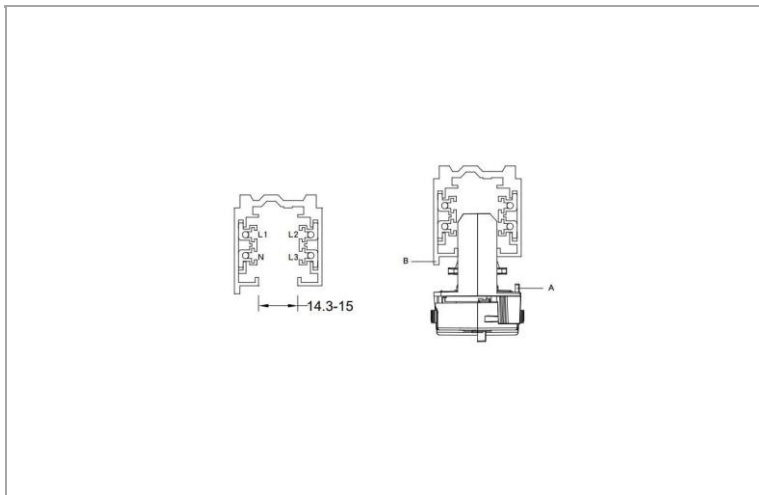
Tracklight Pegasus 83mm 12W 3000K CRI>90 36gr DA2 noir

Commercial Line - Tracklights

### Distribution flux lumineux



### Schéma de câblage



### Accessoires

|            |                                                    |                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| P3E83AFL15 | Reflecteur Alanod pour Pegasus 83mm<br>12/20W 15gr |   |
| P3E83AFL60 | Reflecteur Alanod pour Pegasus 83mm<br>12/20W 60gr |  |

|            |                                                          |                                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| P3E83AFL24 | Reflecteur Alanod pour Pegasus 83mm<br>12/20W 24gr       |   |
| P3E83HCF   | Filtre en nid d'abeille pour Pegasus<br>83mm 12/20W noir |  |

Spot rail triphasé compact dans un boîtier en aluminium avec driver sans scintillement intégré dans l'adaptateur triphasé. Le luminaire est disponible en standard en 3000 ou 4000 Kelvin, mais d'autres températures de couleur sont possibles sur demande. Convient pour un rail triphasé universel. Le luminaire est inclinable et peut pivoter à 355°. Le driver de haute qualité, la puce LED efficace (CRI90+) et le réflecteur Alanod de haute qualité assurent un rapport lumen par watt allant jusqu'à 135 lm/W. Le boîtier thermolaqué (blanc RAL9003 ou noir RAL9005) est fabriqué en aluminium moulé sous pression, ce qui garantit une dissipation thermique optimale. Le luminaire a une durée de vie de L80 50 000 heures de fonctionnement et une garantie produit de 5 ans. Le spot sur rail est équipé en standard d'un réflecteur Alanod en aluminium de 36° pour une diffusion idéale de la lumière. Des réflecteurs de 15, 24 ou 60° sont disponibles en option. Un filtre en nid d'abeille est disponible en option pour réduire l'éblouissement. Le luminaire est disponible en versions de 12 à 40 W non gradables ou gradables DALI2. L'adaptateur triphasé est compatible avec les rails EUTRAC, GLOBAL, Powergear et Stucchi.