

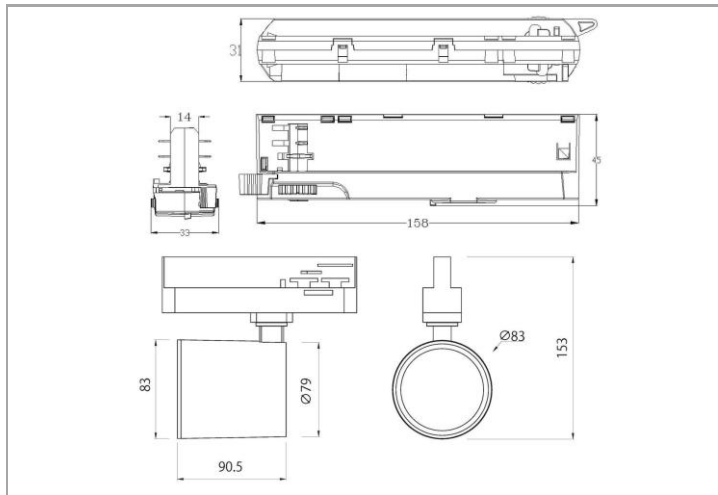
PEGASUS3

P3E936124B

Tracklight Pegasus 83mm 12W 4000K CRI>90 36gr 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.



IP20



36°



135lm/W



CRI90



-20 ~ +40 °C



< 3



5



FAST

Caractéristiques électriques

Alimentation (Vac)	220~240
Alimentation (Vdc)	220~250
Fréquence (Hz)	50~60
Puissance système max. (W)	12
Puissance led max. (W)	11
Puissance réglable	Non
Power factor (full load)	0,97
Marque driver	KGP
Driver inclus	Oui
Référence driver	SC25W450-600CG-4X
Driver CC/CV	CC
Classe d'isolation	2
Driver in/externe	Interne
Câblage traversant	Non
SELV driver	Oui
Efficacité driver (%)	92
Driver DHT < (%)	20
Dimmable	N
Amplitude dimming (CCR)	Non
PstLM flicker index <	1
SVM strobo effect <	0,4
Inrush current @ 230Vac	4,5A 400µs
B16 #	21
C16 #	34
ENEC	Non
Protection surtension (kV)	3

Caractéristiques d'éclairage

Reflecteur (°)	36
CCT réglable	Non
CCT (K)	4000~4000
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 (m)	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

P3E936124B

Tracklight Pegasus 83mm 12W 4000K CRI>90 36gr noir

Commercial Line - Tracklights

Distribution flux lumineux

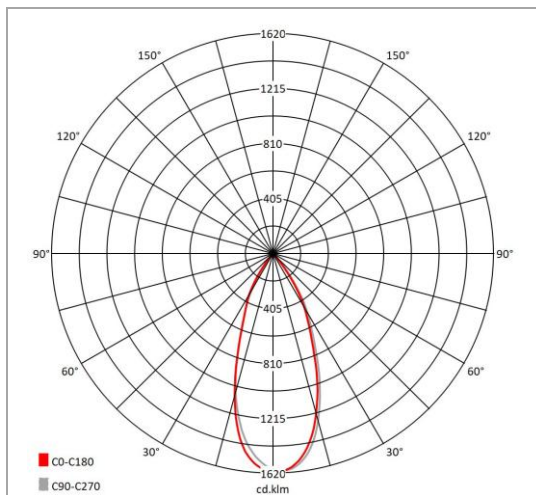
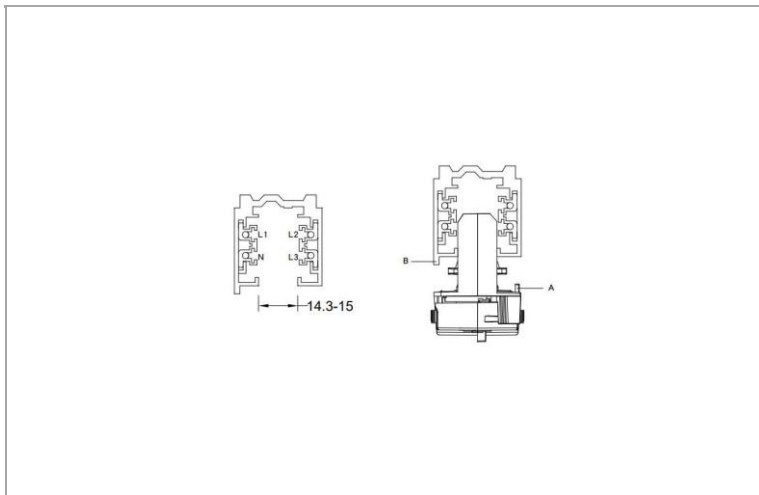


Schéma de câblage



Accessoires

P3E83AFL15	Reflecteur Alanod pour Pegasus 83mm 12/20W 15gr	
P3E83AFL60	Reflecteur Alanod pour Pegasus 83mm 12/20W 60gr	

P3E83AFL24	Reflecteur Alanod pour Pegasus 83mm 12/20W 24gr	
P3E83HCF	Filtre en nid d'abeille pour Pegasus 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.