



CoreLine Armature Gen3 – une qualité lumineuse supérieure et des coûts de maintenance et d'énergie réduits

CoreLine Highbay

Suite à l'introduction réussie du CoreLine Armature Industrielle en 2013, cette nouvelle génération a permis d'améliorer davantage le coût total d'exploitation, tout en proposant une gradation DALI optionnelle afin de réaliser des économies supplémentaires. Conçu pour remplacer les luminaires HPI 250/400 W, CoreLine Armature Industrielle offre aux clients tous les avantages de l'éclairage LED Philips: une excellente qualité de lumière, une durée de vie allongée, ainsi qu'une consommation d'énergie et une maintenance réduites. Mais les avantages sont également réels pour l'installateur. En effet, le luminaire peut être installé sur le réseau existant, et le raccordement électrique se fait de manière directe, sans qu'il faille ouvrir le luminaire pour l'installation ou l'entretien. Par ailleurs, sa taille et son poids réduit par rapport aux luminaires conventionnels le rendent extrêmement facile à manipuler.

Avantages

- Remplacement point par point et aisé des luminaires grande hauteur HPI de 250 et 400 W
- Jusqu'à 69 % d'économies d'énergie
- Réduction considérable de la maintenance
- Garantie 5 ans

Fonctions

- Grande efficacité : 130 lumens par watt
- Rendu des couleurs uniforme (IRC = 80) conformément à la norme EN-12464-1
- Durée de vie de 50 000 heures

Application

- Industrie
- Entrepôts
- Salles d'exposition

Descriptions

Type	BY120P (version 10500lm) BY121P (version 20500lm)
Source lumineuse	Module LED non remplaçable
Puissance système	85W (BY120P)
(+/-10%)	155W (BY121P)
Angle du faisceau	2x50°
Flux lumineux	10500lm (BY120P) 20500lm (BY121P)
Température de couleur	4000K
Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne de 50000h	L70
Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée	5%

de vie utile moyenne	50000h
Performance	+25°C
Température AmbianteTq	
Plages de température de fonctionnement	-30 à +40°C
Driver	Intégré
Tension d'alimentation	230V/50-60Hz
Gradation	Oui
Matériau	Boîtier: fonte d'aluminium Cache: polycarbonate, plat
Couleur	Gris(RAL 7035)
Connexion	Connecteur à poussoir externe IP65
Maintenance	Pas de nettoyage interne
Installation	Crosse de montage à crochet/asymétrique Câblage traversant impossible Installation sans retrait de lampe ni de vasque

Versions



BY121P PIR

CoreLine Highbay

Détails sur le produit



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-1DPP.TIF



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-2DPP.TIF



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-3DPP.TIF

