



MATÉRIEL 
 **ÉLECTRIQUE**



MATÉRIEL 
ÉLECTRIQUE 

A classer > stock



Référence : PHI335681

Fournisseur :

Marque : PHILIPS

Coreline Highbay Gen4 BY121P G4 LED200/840 PSU
WB

[Informations complémentaires](#)



Caractéristiques générales :

Angle d'ouverture du faisceau de lumière: 90 x 90 °Température de couleur: 840 blanc neutreSource lumineuse de substitution: NonNombre d'unités d'appareillage: 1 unitéDriver/alimentation/transformateur: PSU [Alimentation]Driver inclus: OuiType d'optique: WB [Faisceau extensif]Cache optique/ type de l'objectif: PC [Vasque polycarbonate bombée]Faisceau du luminaire: 90° x 90°Interface de commande: -Connexion: Unité de connexion 3 pôlesCâble: Câble 0,3 m avec connecteur 3 pôlesClasse de protection CEI: Classe de sécurité ITest de fil incandescent: Température 650 °C, durée 30 sTest de fil incandescent: D [conçus pour des surfaces facilement inflammables]Marquage CE: Marquage CEMarquage ENEC: NonGarantie: 5 ansFlux lumineux constant: NonNombre de produits par disjoncteur de 16 A type B: 8Conforme à la directive RoHS UE: OuiType de moteur LED: LEDService Tag: OuiScore taux d'éblouissement CEN: 26

Caractéristiques électriques :

Tension d'entrée: 220 à 240 VFréquence d'entrée: 50 à 60 HzConsommation électrique de CLO initiale: - DANSConsommation électrique de CLO moyenne: - DANSCourant d'appel: 54 ATemps du courant d'appel: 0,65 millisecondeFacteur de puissance (min): 0.95

Gestion et gradation :

avec gradation: Non

Matériaux et finitions :

Matériaux du boîtier: AluminiumMatériaux de réflecteur: -Constitution de l'optique: PolycarbonateMatériaux cache optique/lentille: PolycarbonateMatériel de fixation: -Finition de cache optique/lentille: TransparentHauteur totale: 95 mmDiamètre total: 450 mmCouleur: Gris

Normes et recommandations :

Code d'indice de protection: IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]:Code de protection contre les chocs mécaniques: IK07 [2 J renforcé]

Performances Initiales (Conforme IEC) :

Flux lumineux initial: 20000 mITolérance du flux lumineux: +/-10%Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED: 145 lm/WTempérature de couleur proximale initiale: 4000KIndice de rendu des couleurs (initial): >80Chromaticité initiale: (0,38, 0,38) SDCM <5Puissance initiale absorbée: 138 W.Tolérance de consommation électrique: +/-10%

Durées de vie (Conforme IEC) :

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h: 5 %Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C): L80

Conditions d'utilisation :

Plage de températures ambiantes: -30 à +45 °CPerformance Température Ambiante Tq: 25 °CNiveau de gradation maximal: Non applicableConvient à une commutation aléatoire: Oui

Caractéristiques générales :



Angle d'ouverture du faisceau de lumière: 90 x 90 °Température de couleur: 840 blanc neutreSource lumineuse de substitution: NonNombre d'unités d'appareillage: 1 unitéDriver/alimentation/transformateur: PSU [Alimentation]Driver inclus: OuiType d'optique: WB [Faisceau extensif]Cache optique/ type de l'objectif: PC [Vasque polycarbonate bombée]Faisceau du luminaire: 90° x 90°Interface de commande: -Connexion: Unité de connexion 3 pôlesCâble: Câble 0,3 m avec connecteur 3 pôlesClasse de protection CEI: Classe de sécurité ITest de fil incandescent: Température 650 °C, durée 30 sTest de fil incandescent: D [conçu pour des surfaces facilement inflammables]Marquage CE: Marquage CEMarquage ENEC: NonGarantie: 5 ansFlux lumineux constant: NonNombre de produits par disjoncteur de 16 A type B: 8Conforme à la directive RoHS UE: OuiType de moteur LED: LEDService Tag: OuiScore taux d'éblouissement CEN: 26

Caractéristiques électriques :

Tension d'entrée: 220 à 240 VFréquence d'entrée: 50 à 60 HzConsommation électrique de CLO initiale: - DANSConsommation électrique de CLO moyenne: - DANSCourant d'appel: 54 ATemps du courant d'appel: 0,65 millisecondeFacteur de puissance (min): 0,95

Gestion et gradation :

avec gradation: Non

Matériaux et finitions :

Matériaux du boîtier: AluminiumMatériaux de réflecteur: -Constitution de l'optique: PolycarbonateMatériaux cache optique/lentille: PolycarbonateMatériel de fixation: -Finition de cache optique/lentille: TransparentHauteur totale: 95 mmDiamètre total: 450 mmCouleur: Gris

Normes et recommandations :

Code d'indice de protection: IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]:Code de protection contre les chocs mécaniques: IK07 [2 J renforcé]

Performances Initiales (Conforme IEC) :

Flux lumineux initial: 20000 mITolérance du flux lumineux: +/-10%Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED: 145 lm/WTempérature de couleur proximale initiale: 4000KIndice de rendu des couleurs (initial): >80Chromaticité initiale: (0,38, 0,38) SDCM <5Puissance initiale absorbée: 138 W.Tolérance de consommation électrique: +/-10%

Durées de vie (Condorme IEC) :

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h: 5 %Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C): L80

Conditions d'utilisation :

Plage de températures ambiantes: -30 à +45 °CPerformance Température Ambiante Tq: 25 °CNiveau de gradation maximal: Non applicableConvient à une commutation aléatoire: Oui