

Hid-pv Base 70 Son C3 220-240 V

Kod Electriquo: 90133 Kod Philips: 8718696531518



Dane techniczne:

- Tension d'entrée **220-240V**
- Fréquence d'entrée **50 do 60Hz**
- Température ambiante (max) **55° C**
- Température ambiante (min) **-30° C**
- Température de stockage (max) **55° C**
- Température de stockage (min) **-30° C**
- Nombre de lampes **1piece/unit**
- Type de lampe **SON/CDO**
- Nombre de produits sur le circuit protégé par 1 disjoncteur 16A type B (Nom) **13**
- Redémarrage automatique **brak**
- Fréquence de fonctionnement (nom.) **0.145kHz**

- Facteur de puissance à 100 % de charge (nom.) **0.95**
 - Performances de la tension d'alimentation (CA) **198-254V**
 - Sécurité de la tension secteur (CA) **180-264V**
 - Courant de fuite (max) **0.7mA**
 - Largeur du courant de départ **0.35ms**
 - Courant de démarrage maximal (max.) **28A**
 - Efficacité du câble de sortie - Mutuelle (max.) **150pF**
 - Longueur du câble **10.0-11.0mm**
 - Puissance nominale de la configuration lampe-ballast **79 W**
 - Température du boîtier - Durée de vie (nom.) **80 °C**
 - Cas: **C3**
 - Norme d'impact **IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)**
 - Norme relative aux vibrations **IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)**
 - Niveau de bourdonnement et de bruit
-
- Temps d'allumage (max) **30s**
 - Tension d'allumage (max.) **2.5kV**
 - Section transversale du fil de contact du ballast **0.50-2.50mm²**
 - Protection d'entrée du contrôleur **tak (izolacja podstawowa)**
 - Acceptable pour une utilisation en extérieur **tak**
 - Lampe par défaut sélectionnée **SON/CDO 70**
 - Temps d'allumage (nom.) **10s**
 - Tension secteur minimale de fonctionnement (Min) **172V**
 - Pas de tension de sortie (max.) **250V**
 - Temps d'arrêt du contact (nom.) **20min**
 - Courant d'entrée (nom.) **0.36A**
 - Puissance nominale de la lampe **70W**
 - Tolérance de consommation d'énergie **-5%/+5%**
 - Longueur du câble de l'appareil à la lampe **1.5m**
 - Puissance nominale de la lampe CDO **70W**
 - Type de connecteur **WAGO seria 804**
 - La puissance du système CDO **78W**
 - Puissance de la source lumineuse CDO **70W**
 - Pertes de puissance pour CDO **8W**
 - Puissance nominale de la lampe SON **70W**
 - La puissance du système SON **78W**
 - Pertes de puissance pour SON **8W**
 - Puissance de la source lumineuse SON **70W**
 - Température d'arrêt du boîtier (min) **90 °C**
 - Options de gradation programmables **None**
 - Paramètres de lampe programmables **None**
 - Systèmes de contrôle embarqués programmables **None**
 - Classe IP du luminaire **20**
 - EMI 9 kHz ... 300 MHz **CISPR 15 ed 7.2**
 - Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel) **EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV)kV**
 - Protection thermique active **tak**
 - EMI 30 MHz ... 1000 MHz **CISPR15 Edition 7.2**
 - Niveaux d'émission d'harmoniques admissibles **IEC 61000-3-2**
 - Norme de qualité **ISO 9000:2000**
 - Norme environnementale **ISO 14001**
 - Norme d'humidité **EN 61347-2-12 clause 11**
 - Tension d'entrée **220-240V**
 - Fréquence d'entrée **50 do 60Hz**
 - Température ambiante (max) **55 °C**
 - Température ambiante (min) **-30 °C**
 - Température de stockage (max) **55 °C**

- Température de stockage (min) **-30° C**
 - Nombre de lampes **1piece/unit**
 - Type de lampe **SON/CDO**
 - Nombre de produits sur le circuit protégé par 1 disjoncteur 16A type B (Nom) **13**
 - Redémarrage automatique **brak**
 - Fréquence de fonctionnement (nom.) **0.145kHz**
 - Facteur de puissance à 100 % de charge (nom.) **0.95**
 - Performances de la tension d'alimentation (CA) **198-254V**
 - Sécurité de la tension secteur (CA) **180-264V**
 - Courant de fuite (max) **0.7mA**
 - Largeur du courant de départ **0.35ms**
 - Courant de démarrage maximal (max.) **28A**
 - Efficacité du câble de sortie - Mutuelle (max.) **150pF**
 - Longueur du câble **10.0-11.0mm**
 - Puissance nominale de la configuration lampe-ballast **79 W**
 - Température du boîtier - Durée de vie (nom.) **80° C**
 - Cas: **C3**
 - Norme d'impact **IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)**
 - Norme relative aux vibrations **IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)**
 - Niveau de bourdonnement et de bruit
-
- Temps d'allumage (max) **30s**
 - Tension d'allumage (max.) **2.5kV**
 - Section transversale du fil de contact du ballast **0.50-2.50mm²**
 - Protection d'entrée du contrôleur **tak (izolacja podstawowa)**
 - Acceptable pour une utilisation en extérieur **tak**
 - Lampe par défaut sélectionnée **SON/CDO 70**
 - Temps d'allumage (nom.) **10s**
 - Tension secteur minimale de fonctionnement (Min) **172V**
 - Pas de tension de sortie (max.) **250V**
 - Temps d'arrêt du contact (nom.) **20min**
 - Courant d'entrée (nom.) **0.36A**
 - Puissance nominale de la lampe **70W**
 - Tolérance de consommation d'énergie **-5%/+5%**
 - Longueur du câble de l'appareil à la lampe **1.5m**
 - Puissance nominale de la lampe CDO **70W**
 - Type de connecteur **WAGO seria 804**
 - La puissance du système CDO **78W**
 - Puissance de la source lumineuse CDO **70W**
 - Pertes de puissance pour CDO **8W**
 - Puissance nominale de la lampe SON **70W**
 - La puissance du système SON **78W**
 - Pertes de puissance pour SON **8W**
 - Puissance de la source lumineuse SON **70W**
 - Température d'arrêt du boîtier (min) **90° C**
 - Options de gradation programmables **None**
 - Paramètres de lampe programmables **None**
 - Systèmes de contrôle embarqués programmables **None**
 - Classe IP du luminaire **20**
 - EMI 9 kHz ... 300 MHz **CISPR 15 ed 7.2**
 - Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel) **EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV)kV**
 - Protection thermique active **tak**
 - EMI 30 MHz ... 1000 MHz **CISPR15 Edition 7.2**
 - Niveaux d'émission d'harmoniques admissibles **IEC 61000-3-2**
 - Norme de qualité **ISO 9000:2000**
 - Norme environnementale **ISO 14001**

- Norme d'humidité **EN 61347-2-12 clause 11**

Informations sur la gamme de produits

Les ballasts électroniques fiables pour lampes CDO permettent d'économiser de l'énergie grâce à une meilleure efficacité lumineuse que les ballasts magnétiques. Ils réduisent également les coûts de maintenance grâce à une durée de vie de 50 000 heures.

Caractéristiques principales

Durée de vie de 50 000 heures, garantie de trois ans

Solution évolutive [conforme A2] conçue comme une alternative aux systèmes électromagnétiques

Large plage de températures : -30 °C à +55 °C

Applications

Routes

Voies urbaines

Parcs

