



# HID-PrimaVision SDW-TG

## HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz

Appareillage électronique HID solide, léger et monobloc pour lampes SDW-TG (mini White SON) Appareillage électronique monobloc et léger pour lampes SDW-TG de 50 et 100 W (mini White SON)

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Type de lampe	SDW-TG
Nombre de lampes	1 pièce/unité
Compatible pour une utilisation extérieure	Non
Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (nom.)	14
Réamorçage à chaud	oui
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension secteur minimale de fonctionnement (min.)	180 V
Fréquence de fonctionnement (nom.)	0.14 kHz
Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0.95
Tension d'amorçage (max.)	4.0 kV
Tension d'amorçage (min.)	3.3 kV
Temps d'arrêt de l'amorçage (nom.)	6 min
Caractéristiques de la tension réseau (AC)	-10%/+6%
Sécurité de tension secteur (CA)	-18%/+10%
largeur d'impulsion du courant d'appel	0.50 ms
Déviations puissance constante	-3%/+3%

Pertes de puissance (nom.)	9 W
Pic de courant d'appel (max.)	33 A
Efficacité à pleine charge [%]	91.7 %

Câblage	
Longueur de câble entre le dispositif et la lampe	2 m
Longueur de dénudage de câble	10.0-11.0 mm
Section des câbles de contact de ballast	0.50-2.50 mm <sup>2</sup>
Type de connecteur	Insert

Caractéristiques systèmes	
Puissance de ballast nominale	100 W

Températures	
Température ambiante (max.)	60 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	80 °C
Température de stockage (min.)	-25 °C
Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	75 °C
Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	75 °C

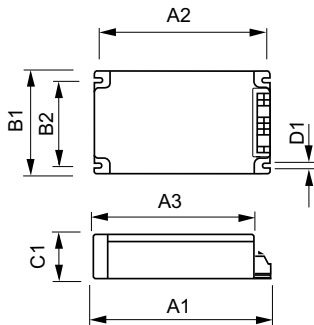
## HID-PrimaVision SDW-TG

Température maximale du boîtier (max.)	85 °C
<b>Matériaux et finitions</b>	
Boîtier	/S
<b>Normes et recommandations</b>	
Protection thermique active	oui
Interférences électromagnétiques de 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 éd 7.2
Norme de vibration	IEC68-2-6 F c
Indice IK	IEC 68-2-29 Eb
Marques d'homologation	Déclaration CE Certificat ENEC Certificat CB
Niveau de bruit et de ronflement	Inaudible

### Données logistiques

Code de produit complet	872790088754900
Nom du produit de la commande	HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz
Code barre produit	8711500881861
Code de commande	88754900
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	913700656566
Net Weight (Piec)	0.350 kg

### Schéma dimensionnel



HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV 100 /S SDW- TG 220-240V 50/60Hz	4.5 mm	37.0 mm	150.0 mm	133.6 mm	90.0 mm	70.0 mm

