



FICHE  
TECHNIQUE

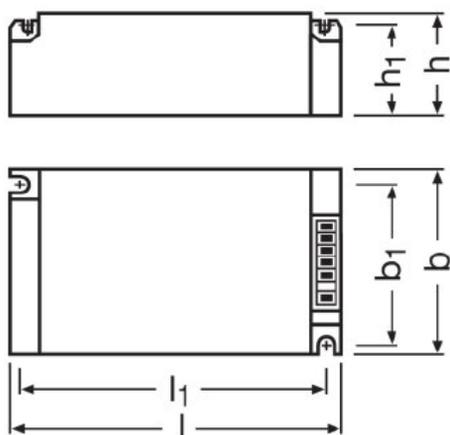
# Ballast électronique

## 35W S MINI

*Pour lampes à décharge haute intensité, pour  
une intégration dans les luminaires*

### CARACTÉRISTIQUES :

- \* Indice d'efficacité énergétique EEI : A2
- \* Tension d'alimentation : 220 à 240V
- \* Fréquence de ligne : 50 à 60Hz
- \* Suppression RI : selon EN 55015 / CISPR 15
- \* Sécurité : selon EN 61347-2-12
- \* Harmoniques respectant la norme EN 61000-3-2
- \* Immunité suivant EN 61547



### Dimensions produits

Longueur	97.0 mm
Largeur	43.0 mm
Hauteur	30.0 mm
Entraxe de fixation, longueur	88.0 mm
Entraxe de fixation, largeur	34.0 mm
Poids	105.00 g

### Avantages produits :

- \* Longue durée de vie fiable aux températures maximum autorisés
- \* Dimensions compactes et faible poids pour de petits luminaires
- \* Excellent comportement thermique pour des températures limites très élevées  $t_c$  et  $t_a$
- \* Déconnexion de sécurité automatique des lampes en cas de défaut ou en fin de vie (EoL)

### Emplois :

- \* Eclairage de commerces
- \* Eclairage d'effet et d'accentuation

## Ballast électronique 35W S MINI

*Pour lampes à décharge haute intensité, pour une  
intégration dans les luminaires*

Caractéristiques techniques	
Référence	5030350200
Puissance de la lampe	39W
Maximum output power	39W
Courant de ligne	0.19A
Tension d'allumage	3.0kVp
Fréquence de fonctionnement	0.100...0.120kHz
Conso lampe + ballast	43.00W
Efficacité à pleine charge	90%
Tension à l'entrée	198...264V
Tension nominale	220...240V
Facteur de puissance $\lambda$	0.95
Courant d'appel	20A
Courant conducteur de protection	0.1 mA
U-OUT	250V
Type de protection	IP20
Plage de température ambiante	-25...+50°C
Durée de vie	50 000h
Protection contre la surchauffe	Baisse de puissance et couper la température lorsque $T > 85^\circ$
Gradable	Non

Schéma de câblage :

