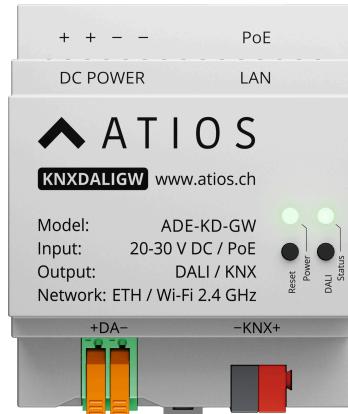


# Atios KNX-DALI Gateway ADE-KD-GW Fiche technique



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	Power over Ethernet 802.3af ; ou 20–30 V CC
Consommation	1 W, 5 W avec l'alimentation DALI activée
Support KNX	TP256, paire torsadée
Standard DALI	DALI et DALI-2 IEC 62386 avec prise en charge multi-maître
Capacité DALI	Jusqu'à 64 ballasts et 16 groupes
Gestion des couleurs DALI	DT8 : blanc variable (kelvin) et RGB/HSV
Alimentation DALI	250 mA, activable/désactivable en cas d'alimentation externe
Base de données produit ETS	Configuration de la passerelle KNX-DALI via ETS (voir le catalogue en ligne ETS)
Température ambiante	–5 °C à +45 °C
Dimensions	70 × 85 × 60 mm
Données mécaniques	Appareil sur rail DIN, largeur d'installation : 4 modules (TE)
Boîtier	ABS, poids 85 g
Commande	2 boutons-poussoirs
Indicateurs	2 LED de statut multicolores
Certifications	CE, RoHS, certifié DALI-2, ISO 9001:2015

## DOMAINE D'APPLICATION ET CARACTÉRISTIQUES

- Passerelle KNX-DALI : commande jusqu'à 64 appareillages DALI et 16 groupes via le bus KNX, configurée depuis ETS.
- Web Interface pour l'adressage, le regroupement et le test de l'éclairage DALI.
- Gestion des couleurs DT8 complète : blanc variable en kelvins et couleur RGB/HSV sur chaque adresse DALI.
- Objets de la base de données produit ETS : marche/arrêt, état marche/arrêt, variation relative, variation par valeur, état de valeur, objet HSV 2 octets, état HSV, blanc variable en kelvins, état du blanc variable, pour les 64 adresses, 16 groupes et le broadcast.
- Alimentation DALI intégrée (250 mA), désactivable en cas d'alimentation externe.

