

Atios DALI Spot Tunable White ALD-TW75 Fiche technique



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale	220–240 V CA, 50/60 Hz
Puissance nominale	12 W
Flux lumineux	750 lm
Facteur de puissance	> 0,9
Driver	Driver LED à courant constant intégré
Température de couleur	2700 K – 6500 K (blanc variable)
Rendu des couleurs (IRC)	Ra 97
Angle de faisceau	50° (flood)
Protocole DALI	DALI-2
Type d'appareil	DT8 (blanc variable, sous-type Tc)
Adresses DALI	1 par luminaire
Variation	100 % à 1 % via DALI
Montage	Spot de plafond encastré
Diamètre de découpe	Ø 75 mm
Indice de protection	IP 20 (intérieur, locaux secs)
Température ambiante	–20 °C à +40 °C
Poids	360 g
Certifications	CE, RoHS, certifié DALI-2, ISO 9001:2015

DOMAINE D'APPLICATION ET CARACTÉRISTIQUES

- Spot LED encastré avec driver intégré. Pas de bloc d'alimentation déporté ni de boîtier d'encastrement profond.
- Blanc variable de 2700 K (chaud) à 6500 K (froid), piloté individuellement par luminaire.
- Large faisceau de 50° pour l'éclairage d'ambiance général.
- Pilotage natif DALI-2 (DT8) : intensité et température de couleur sur une seule adresse DALI.
- Plug-and-play avec l'Atios SmartCore, adressage et configuration via le Web Interface sans connaissances en programmation.
- Pilotage smart home via l'Atios SmartCore (Matter) : apparaît comme luminaire blanc variable dans Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, Amazon Alexa, Home Assistant, Homey et toutes les autres plateformes Matter.
- Scènes, automatisations, accès multi-utilisateurs et notifications push via Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, etc.

