

GA-12 'n uniek LED-armatuur

Dit *led*-armatuur is uitstekend geschikt voor: galerijen, kelders, winkelcentra, tunnels, traphuizen, viaducten of als tuinverlichting etc.



Made in HOLLAND

CE keur

Een **LED-armatuur GA-12** dat zichzelf heeft bewezen. Vele flatgebouwen zijn inmiddels naar volle tevredenheid voorzien van dit *Led*-armatuur. Testen hebben uitgewezen uit dat de bewoners van deze flats enthousiast zijn over de lichtopbrengst en energiebesparing. Het **Retrofit binnenwerk** kan ook met behulp van een vulplaat geschikt gemaakt worden voor andere armaturen.

Het slagvaste **GA-12 armatuur** is onderhoudsvrij, betrouwbaar, **instelbaar in 4 lichtstanden**, ongevoelig voor trillingen, zeer energie-zuinig en heeft een hoge lichtopbrengst.

Het opgenomen vermogen in de hoogste stand is **slechts 10 Watt**. De levensduur extreem lang, >50.000 uur. **Ledlighting bv** geeft maar liefst 2 jaar garantie op materiaal.

De voordelen:

- **Lange levensduur**, minimaal >50.000 uur.
- **Schokbestendig en sterk**, LED's hebben immers geen gloeidraadje.
- **Energiezuinig**, de GA-12 gebruikt nog geen 45% van een 8 Watt tl armatuur.
- **Veiliger**: geringe warmteontwikkeling, lage aansluitspanning en geen gebruik van glas.
- **Milieuvriendelijk**, geen gebruik van zware metalen zoals kwik en geen gebruik van schadelijke gassen. Sterk verminderde Co2 uitstoot.
- **Kostenbesparend** in beheer en onderhoud.

Let op!

Het Retrofit binnenwerk is ook los te verkrijgen. Met vulplaat is het Retrofit binnenwerk ook toepasbaar in bestaande armaturen. Bijvoorbeeld TCH 329.



Technische specificaties:

Aansluitspanning	- 230 volt ac
Aantal Led's	- 12 stuks High Powerleds
Vermogen	- 5 - 6,5 - 8 - 10 Watt
Aantal lumen per Watt	- 60
Cos. Phi	- 0.95
Kleurtemperatuur	- 4000K warm wit
Licht-uitstralingshoek	- 120°
Lengte	- 300 mm
Breedte	- 95 mm
Hoogte	- 75 mm
Max temperatuur	- 55°C

Verkrijgbare opties:	- 24-28 volt dc
	- 230 volt ac – 24 volt dc gecombineerd
	- 230 volt ac met battery-pack
	- Bewegingsensor met spaarstand 10%
	- Bewegingsensor zonder spaarstand
	- Heldere kap