

Nr.:3006.1911.42.0001

digitalSTROM IC ST-DIM300



*nieuwe technologie
300 serie*

IC Industrielle
Computertechnik GmbH

Konkordiastr. 11
D-40219 Düsseldorf
Telefoon+49 211 9011680
Fax +49 211 396569

www.isenbuegel.net

info@isenbuegel.net



Wij zijn alliantiepartners van
digitalSTROM

Artikel Nr.: 3006.1911.42.0001

GTIN: 4260385584205

Functie en beoogd gebruik:

De IC ST-DIM300-adapterstekker is ontworpen voor de plug-and-play-aansluiting van consumenten op een digitalSTROM Smart Home-systeem. Zo b.v. Beweegbare lampen of kerstverlichting kunnen snel en eenvoudig op een dS-systeem worden aangesloten. De status wordt op het product weergegeven met een LED. Bediening via een knop op het product is ook mogelijk (dimmen en schakelen). De adapterstekker voor Schuko-stopcontacten heeft een geïntegreerde kinderbeveiliging. De nieuwste digitalSTROM-systeemtechnologie GE / 300 is in het product geïntegreerd. Verdere gebruikersinformatie over digitalSTROM, b.v. Oproepen van lichtscènes, schakelen vanaf meerdere punten, tijdregelingen etc. zie digitalSTROM gebruikershandleiding.

Na te zijn aangesloten op een stopcontact van een digitalSTROM-systeem, logt het dS-product automatisch in op de digitalSTROM-meter. Het apparaat is dan direct klaar voor gebruik en kan worden aangestuurd met behulp van digitalSTROM-commando's.

Dimbare lampen:

Voor de dimfunctie worden dimbare lampen gebruikt voor energiebesparende en LED-verlichting. Afhankelijk van de LED-lichtbron kunnen er nagloeieffecten optreden als deze is uitgeschakeld.

Apparaat eigenschappen

Apparaat naam: IC ST-DIM300
Apparaat ID: 005229ca
Apparaat dSID: 302ed89f43f04500005229ca
Apparaat dSUID: 302ed89f43f0000000004500005229ca00

Instellingen Geavanceerde instellingen Knipperen Overgangstijd

Type: Drukknop

Drukknop: Apparaat-knop

Met schakelaar: Schakelaar wordt gebruikt
zet op 'ongebruikt' zet op 'gebruikt'

Uitgang:
 geschakeld
 gedimd automatisch
 niet actief

Let op: bij het toepassen van een niet toegestane last kan de dimmer of de last defect gaan! - Verdere informatie

Statusweergave (LED):

Status: De LED geeft feedback over de laatste actie aan de uitgang van het apparaat. Lichte sfeer actief = LED 100% aan, lichtsfeer niet actief = LED sterk gedimd. De LED knippert terwijl er van stemming wordt veranderd. Bij het instellen van sferen in de kamer (programmeermodus) knippert de LED tweemaal wanneer de terminal is geselecteerd.

Registratie: Tijdens de registratie bij een digitalSTROM-systeem knippert de LED snel.



Bedrijfsmodi:

Het product heeft twee bedrijfsmodi aan de uitgang: schakel- of dimmer-modus. Het effect van de knop kan ook worden gewijzigd. De bedrijfsmodus kan worden gewijzigd met behulp van de installatiesoftware van de digitalSTROM Server.

Functietoewijzing bij levering:

Uitgang automatisch dimmen
Knop op het product Apparaatknop

Gebruik als smart home adapter voor kleine apparaten

Als de IC ST-DIM300 niet wordt gebruikt voor licht maar voor het schakelen van kleine apparaten, moet een aparte ROOM worden gedefinieerd in het dS-systeem, bijv. Woonkamer stopcontact. Hierdoor kun je de stekker loskoppelen van de lichtfunctie in de configurator.

digitalSTROM® is een geregistreerd handelsmerk van Digitalstrom AG

Bediening op het product:

Een knop is beschikbaar op het product.....
actieveer / deactiveer korte tip

Houd ingedrukt wanneer ingeschakeld
dimmen omlaag / omhoog

Houd ingedrukt wanneer uitgeschakeld
na 1 sec.: kamerverlichting uitschakelen
na 2 seconden: kamer standby
na 3 seconden: Room Deep Off

Dubbele tipLichtscène 2 oproepen
(ruimte-scène 2)
Drievoudige tipLichtscène 3 oproepen
(ruimte-scène 3)
Viervoudige tipLichtscène 4 oproepen
(ruimte-scène 4)

Technische data:

Dimensies..... 55x55x75 mm
Dimmen principe Phasenabschnitt / Phasenanschnitt
230 V gloeilampen, halogeenlampen 150 W
Laagspanningshalogeenlampen met elektron.
transformator 105 VA
230 V Energiebesparende lichten 105 VA
230 V LED Lampen150 W / 105 VA
Nominale ingangsspanning / frequentie..... 230 V AC/50 Hz
Energieverbruik 0,2-2 W
Beschermingsklasse (droge ruimtes) IP20 EN 60529
Toegestane omgevingstemperatuur (bedrijf)0 °C +40 °C

Toegestane omgevingsvochtigheid (bedrijf)
< 80% rF, niet condenserend

Data overdracht via 230 V AC
digitalSTROM-Protokoll V1.0

Let op: Alleen stroomloos als de stekker uit het stopcontact is getrokken

RoHS



IC Industrielle Computertechnik GmbH