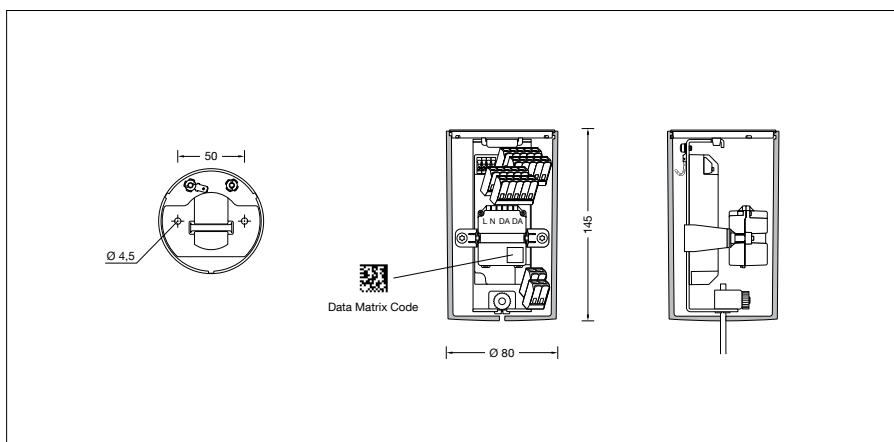
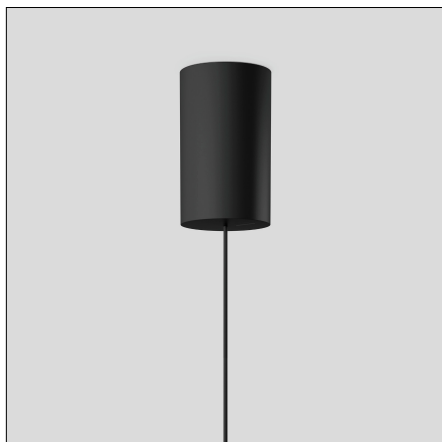


BEGA**13 281**

Opbouwplafondcup voor systeempendelarmaturen · Smart voor toepassingen binnenshuis

Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Installatiecomponenten – Opbouwplafondcup · Smart (type AS) voor gebruik binnenshuis. Met een geïntegreerde Smart DALI-Controller voor besturing van het armatuur met de app BEGA Smart.

Voor de montage en de elektrische installatie van een BEGA systeempendelarmatuur aan alle typen rechte plafonds.

De plafondcup moderniseert bestaande elektrische installaties. Met de fabrikant-onafhankelijke interface-norm DALI krijgt elk gebouw een professionele lichtbesturing. Zelfs wanneer alleen verouderde, drieaderige leidingen zijn aangelegd. Tegelijkertijd is DALI de verbindingsschakel tussen alle onderdelen van het BEGA Smart systeem en maakt het een besturing op afstand van alle DALI-armaturen en BEGA Zigbee-lampen mogelijk. Na een geslaagde installatie gebeurt de configuratie in de app BEGA Smart via smartphone.

De app BEGA Smart is gratis beschikbaar voor iOS en Android.

Bovendien is de besturing ook mogelijk via de Smart Rotary Dimmer en via de ONE- en PRO-afstandsbedieningen.

Productbeschrijving

Metalen ophanging en montageplaat

2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm

Afstand 50 mm

Plafondcup van kunststof, oppervlak Kleur fluweelzwart

2-delige kabelverbinding (klemdeel en afsluitkap met schroefdraad) van kunststof, voor gevlochten coaxkabels

Met inwendige drukveer en contactdraad

Voor de aansluiting van een snoerpendel

2 x 0,5[□] of 2 x 0,75[□], kleur zwart

LED-netdeel in de plafondcup

Voedingsspanning:

220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz

Secundair: 340 mA DC · 3,4 - 16,3 W

Smart DALI-Controller:

Stationair vermogen: 0,5 W

Ingangsvermogen: max. 3,3 W

De plafondcup is geschikt voor de besturing van de volgende werkwijzen:

- Aan / Uit
- Dimmen
- Groepscontrole
- Scènes

Data-Matrix-code voor de comfortabele configuratie per smartphone

Status-LED

Geïntegreerde antenne

Zendfrequentie 2400 - 2483,5 MHz

Uitgangsvermogen maximaal +9 dBm

Zigbee 3.0 en bluetooth 4.2

Aansluitklemmen 0,2 - 4[□]

Conform RoHS

WEEE 2012/19/EU

Omgevingstemperatuur:

-20 °C tot +65 °C

Overspanningsbeveiliging: 1 kV

Classificatie IP 20

Veiligheidsklasse I

– Veiligheidssymbool

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 0,5 kg

Inschakelstroom

Netdel: 5 A / 50 μ s

Smart DALI-Controller: 14,8 A / 295 μ s

Maximaal aantal armaturen bijpassende pendelarmatuur per aardlekautomaat:

B 10A: 24 armaturen

B 16A: 40 armaturen

C 10A: 41 armaturen

C 16A: 64 armaturen

Voor meer technische informatie zie datablad BEGA 71149.