

Project · Referentienummer

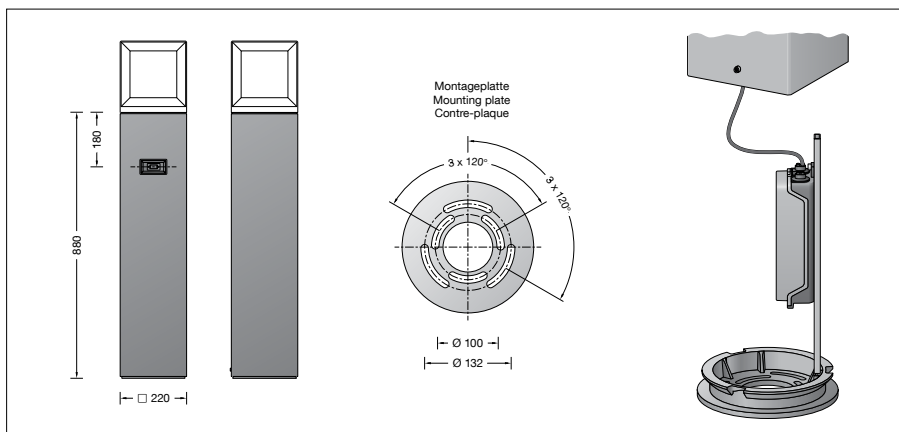
Datum

Productdatablad**Toepassing**

Bolderarmatuurbuis 220 x 220 mm met ingebouwde passieve infrarood-bewegingssensor en lichtsensor. Voor gebruik in het modulaire systeem bolderarmatuurprogramma. De ingebouwde passieve infrarood-bewegings- en lichtsensor reageert in het donker op warmtestraling en schakelt in bij bewegingen van mensen of dieren in de omgeving van het armatuur. De parametrisering gebeurt via bluetooth en de gratis app BEGA Tool.

Productbeschrijving

Bolderarmatuurbuis van aluminium
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Montageplaat van gegoten aluminium voor montage op een fundament of op een grondstuk
Montageplaat met twee steekcirkels:
ø 100 mm, 3 slobgaten 9 mm breed
ø 132 mm, 3 slobgaten 9 mm breed
Passieve infrarood-bewegingssensor (PIR)
Bereik tot 12 m
Openingshoek 120° - 150°
Stickers voor reductie van het detectiebereik inbegrepen
Minimaal temperatuurverschil tussen bewogen object en omgeving 4 °C
Snelheid van het object idealiter 1 m/s
Gevoeligheid van de bewegingssensor instelbaar (traagheid)
Nalooptijd tussen 5 sec. en 240 min. instelbaar
Lichtsensor: instelbaar waardebereik van duisternis tot begin schemering (ca. 150 lx)
Vaste tijd-hysteresis voor onderdrukking van snelle helderheidsschommelingen
Zend-frequentiebereik:
2400-2483,5 MHz
Maximaal zendvermogen: 10 mW
Aansluitkast 71 084 voor doorvoerbedrading – voor 2 kabels tot 7 x 6²
Zekeringsklem met fijnzekering
6,3 A traag ø 5 x 20 mm
Armatuur schakelbaar via een in de sensormodule ingebouwde relaisuitgang (aan/uit)
Relaiscontact met een schakelvermogen van 2300 W · 10 A
Houd rekening met de inschakelstroom van de te schakelen lasten (max. 100 A)
Omgevingstemperatuur: -25 °C tot +55 °C
220-240 V ~ 50-60 Hz
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK05
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,7 joule
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie

**Accessoires**

70 896 Grondstuk met bevestigingsflens van vuurverzinkt staal. Totale lengte 500 mm. 3 bevestigingsschroeven M8 van edelstaal. Cirkel ø 132 mm.

Hiervoor bestaat een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 84 763

Kleur naar keuze grafiet of zilver
Grafiet – bestelnummer
Zilver – bestelnummer + **A**