



## Brick Double

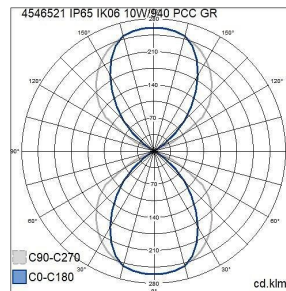
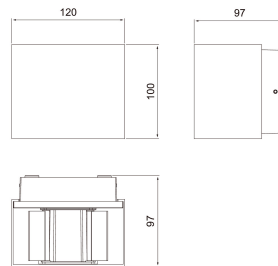
### IP65 IK06 10W/940 PCC GR

Linjakkaalla Brick Double valaisimella saat uutta ilmettä talojen julkisivuun, piha-alueille tai portaikkoon. Valon ja varjon vaihtelulla voit korostaa seinäpintoja ja rakenteita valaisimen ylös- ja alaspäin avautuvilla valokeiloilla. Laadukkaista materiaaleista valmistettu ja UV-suojattu valaisin sopii taloyhtiöille sekä sisä- että ulkotiloihin. Valaisimella on erinomainen värinostokyky. Lisävarusteena saatavalla asennuskehyksellä valaisin voidaan pintakaapeloida, mistä on etua saneerauskohteissa. Valaisin on ketjutettavissa.

Brick Double Seinävalaisin ulko 10W 4000K 800lm Ei him; IP65; IK06; SL I; L70B50 75000h; LED kiinteä; CRI>90; SDCM3; Soveltuu läpijohtotukseen; 3x2.5mm<sup>2</sup>; Kotelo al; Väri har; Suojus Läpinäkyvä muovi; C16 maks. 189

| IP65 IK06 10W/940 PCC GR |        |     |              |
|--------------------------|--------|-----|--------------|
| SNRO                     | KOODI  | KG  | TUOTESARJA   |
| 4546521                  | A5BRID | 0.5 | Brick Double |

**STUL-TAKUU**



| Asennus  |                               |
|--|-------------------------------|
| Seinäasennus   | Kyllä                         |
| Soveltuu ripustettavaksi   | Ei                            |
| Kattoasennus   | Ei                            |
| Soveltuu uppoasennukseen   | Ei                            |
| Soveltuu pinta-asennukseen   | Kyllä                         |
| Soveltuu jonoasennukseen   | Ei                            |
| Soveltuu kiinnikeasennukseen   | Ei                            |
| Soveltuu päätetyöskentelyyn  | Ei                            |
| Kotelointiluokka (IP)  | IP65                          |
| Kotelointiluokka (IP), takasivu  | Muu                           |
| Kotelointiluokka (IP), edestä  | IP65                          |
| Valaisinten enimmäismäärä per johdonsuojakatkaisija C10 (MCB)                  | 178                           |
| Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16                            | 178                           |
| Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16                            | 189                           |
| Iskunkestävyyden luokka  | IK06                          |
| Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24 | Ei                            |
| Soveltuu turvalaistukseen  | Ei                            |
| Hätätoimintojen valvontajärjestelmä  | Ei ole                        |
| Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista              | -                             |
| Kaapelointitapa  | Soveltuu läpijohdotukseen     |
| Napojen lukumäärä  | 3                             |
| Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )                                    | 2.5                           |
| Kytöntäyttö  | Pistokepuristin / jousiliitin |
| Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm <sup>2</sup> )                | 1.5                           |
| Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm <sup>2</sup> )                | 2.5                           |
| C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:                                  | 189                           |
| B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:                                  | 178                           |

| Rakenne  |                              |
|--|------------------------------|
| Sisältää asennustarvikkeet                                 | Kyllä                        |
| Valonlähteen tyyppi  | LED, kiinteä                 |
| Sisältää valonlähteen                                      | Kyllä                        |
| Lamppujen/moduulien lukumäärä                              | 1                            |
| Lampunpidin  | Muu                          |
| Kotelon/suojuksen materiaali                               | Alumiini                     |
| Kotelon pintakäsittely                                     | Pinnoitettu jauhemalauksella |
| Rungon väri  | Harmaa                       |
| Suojuksen materiaali                                       | Läpinäkyvä muovi             |
| Häikäisysojan tyyppi                                       | Ei ole                       |
| Sisältää ohjauslaitteen                                    | Kyllä                        |
| Vaihdeittava liitäntälaitte                                | Ei                           |
| Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015) | E                            |
| Sisältää 2019/2020/EU:n mukaisia tuotteita                 | Kyllä                        |
| Varavoimajärjestelmä                                       | Ei ole                       |
| Integroitu varateholähde                                   | Ei                           |
| Sisältää kytkimen  | Ei                           |
| Tuuletusaukot  | Ei                           |
| Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan                      | 750 °C - 30 s                |

| Himmennys ja ohjaus                      |       |
|--|-------|
| Himmennettävä                            | Ei    |
| Himmennys 0-10 V                         | Ei    |
| Himmennys 1-10 V                         | Ei    |
| Himmennys DALI                           | Ei    |
| Himmennys DALI-2                         | Ei    |
| Himmennys DMX                            | Ei    |
| Himmennys DSI                            | Ei    |
| Himmennys LineSwitch                     | Ei    |
| Himmennys valmistajakohtainen            | Ei    |
| Himmennys verkkovirtamodulaatio          | Ei    |
| Himmennys laskevan reunan ohjaus         | Ei    |
| Himmennys nousevan reunan ohjaus         | Ei    |
| Himmennys ohjelmoitavissa                | Ei    |
| Himmennys potentiometri                  | Ei    |
| Himmennys RF                             | Ei    |
| Himmennys Sine Wave Reduction            | Ei    |
| Hipaisu-himmennys                        | Ei    |
| Himmennys Zigbee                         | Ei    |
| Painonappihimmennys                      | Ei    |
| Ilman himmennystoimintoa                 | Kyllä |
| Sisältää läsnäolotunnistimen             | Ei    |
| Sisältää liiketunnistuksen               | Ei    |
| Valotunnistimella                        | Ei    |
| Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)              | Ei    |
| Bluetooth -ohjattava                     | Ei    |
| Yhteensopiva Casambi-järjestelmän kanssa | Ei    |
| Apple HomeKit -yhteensopiva              | Ei    |
| Google Assistant -yhteensopiva           | Ei    |
| Amazon Alexa -yhteensopiva               | Ei    |
| IFTTT-tuki                               | Ei    |

| Valotekniset tiedot                                      |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Valonjako  | Hajottava linssi/optiikka/paneeli |
| Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)          | Symmetrinen/epäsymmetrinen        |
| Avauskulma (määritelty alue)                             | Säädettävä avauskulma             |
| Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)                   | SDCM3                             |
| Valon suunta (suora/epäsuora)                            | Suora/epäsuora                    |
| Mitoitettu valovirta IEC 62722-2-1 mukaisesti (min) (lm) | 800                               |
| Mitoitettu valovirta IEC 62722-2-1 mukaisesti (max) (lm) | 800                               |
| Valon väri (alphanumeric)                                | Valkoinen                         |
| Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)                     | 800                               |
| Väriämpötila-alue (min) (K)                              | 4000                              |
| Väriämpötila-alue (max) (K)                              | 4000                              |
| Välkyntä-arvo Pst LM                                     | 1                                 |
| Värinostoindeksi (CRI)                                   | 90-100                            |
| Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM                      | 0.4                               |
| Fotobiologinen turvallisuus EN 62471                     | RG0                               |
| Säädettävä väriämpötila                                  | Ei                                |
| Säädettävä valovirta (lumen)                             | ei                                |
| Säädettävä valonjako                                     | portaaton                         |

| Elinikä ja suorituskyky   |       |
|---|-------|
| Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)  | 75000 |
| Valaisimen elinikä L80B50 Ta=25 °C (h)  | 50000 |
| Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%) | 95    |
| Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%) | 80    |
| Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)    | 5     |
| Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)    | 5     |
| Ympäristön mitoitustemperatuurilämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) [°C]   | -30   |
| Ympäristön mitoitustemperatuurilämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) [°C]   | 25    |

| Mitat               |     |
|---------------------|-----|
| Leveys (mm)         | 120 |
| Korkeus/syvyys (mm) | 100 |
| Pituus (mm)         | 97  |

| Sähkötekniset tiedot                  |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Jännitetyyppi                         | AC                                    |
| Nimellisjännitealue (min) (V)         | 220                                   |
| Nimellisjännitealue (max) (V)         | 240                                   |
| Nimellisvirta-alue (min) (mA)         | 140                                   |
| Nimellisvirta-alue (max) (mA)         | 140                                   |
| Liitäntälaitteen tyyppi               | Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte |
| Suojausluokka (IEC 61140)             | I                                     |
| Soveltuu lampputeholle (min) (W)      | 10                                    |
| Soveltuu lampputeholle (max) (W)      | 10                                    |
| Valaisimen valotehokkuus (min) (lm/W) | 80                                    |
| Valaisimen valotehokkuus (max) (lm/W) | 80                                    |
| Järjestelmän enimmäisteho (W)         | 10                                    |
| Valaisimen tehokkuus (lm/W)           | 80                                    |
| Tehokerroin                           | 0.9                                   |
| Kokonaisharmoninen särö (THD) (%)     | 20                                    |
| Kokonaisharmoninen särö (THD)         | 20                                    |