



# CoreLine Recessed

## RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC

830 Lämmin valkoinen – Langaton liitäntälaite InterAct System – valmuis

Uppoasennettavien CoreLine Recessed -valaisimien valikoima täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Korkealaatuinen uppoasennettava CoreLine-valikoima on suunniteltu korvaamaan olemassa olevat T8- tai T5-tekniikkaan perustuvat uppoasennetut valaisimet. Tuoteperheen valaisinvalikoimassa on myös uusi, innovatiivinen MultiLumen-versio, jonka ansiosta yhdessä valaisimessa voidaan käyttää useita valovirtavaihtoehtoja. Ratkaisu säästää välittömästi energiaa ja sen käyttöikä on pitkä, joten se on ympäristöystävällinen ja kustannustehokas. Uppoasennettavien valaisimien asennusta helpottaa pikaliitin, joka on yksinkertainen ja nopea käyttää. Saatavana on myös Interact Ready -valaisimia, jotka voidaan integroida älykkääseen Interact-ohjausjärjestelmään ja jotka ovat täysin yhteensopivia Interact Ready -yhdyskäytävien ja -tunnistimien kanssa.

### Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojausluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu veden sisäänpääsystä vastaan. Suosittelemmekin, että valaisimen asennusympäristö tarkistetaan asiaankuuluvasti.
- Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat veden sisäänpääsulle, Philips/Signify ei voi taata turvallista vikatilaa ja tuotetakuu raukeaa.

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa                |                      |                                     |                                                  |
|-------------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Valonlähteen valokeilan kulma | – °                  | Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja    | Langaton liitäntälaite InterAct System – valmuis |
| Valonlähteen väri             | 830 Lämmin valkoinen | Liitäntälaite sisältyy toimitukseen | Kyllä                                            |
| Valonlähde vaihdettavissa     | Ei                   | Optiikan tyyppi                     | Keilakulma 84°                                   |
| Liitäntälaitteiden määrä      | 1 yksikkö            | Valaisimen valokeilan hajautus      | 84°                                              |
|                               |                      | Ohjauskäyttöliittymä                | InterAct Pro                                     |

## CoreLine Recessed

|                                       |                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Liitäntä                              | Liitosyksikkö, 3-napainen                                |
| kaapeli                               | Kaapeli ja liitin, 3-napainen                            |
| Suojausluokka IEC                     | Suojausluokka II                                         |
| Hehkulankatesti                       | Lämpötila 650 °C, kesto 30 s                             |
| Tulenarkuusmerkintä                   | Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille |
| CE-merkintä                           | CE-merkintä                                              |
| ENEC-merkintä                         | ENEC-merkintä                                            |
| Takuuaika                             | 5 vuotta                                                 |
| Jatkuva valontuotto                   | Ei                                                       |
| Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) | 24                                                       |
| Fotobiologinen riski                  | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471          |
| EU RoHS -määräysten mukainen          | Kyllä                                                    |
| Häikäisyindeksi CEN                   | 19                                                       |

### Valon tekniset tiedot

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Kylläinen punainen | <50 |
|--------------------|-----|

### Käyttö ja sähkö tiedot

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Ottojännite                     | 220 - 240 V  |
| Syöttötaajuus                   | 50 tai 60 Hz |
| CLO-tehonkulutus alussa         | - W          |
| Keskimääräinen CLO-tehonkulutus | - W          |
| Kytkevätavirta                  | 4,9 A        |
| Syttymisaika                    | 0,056 ms     |
| Tehokerroin (min.)              | 0.9          |

### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

|               |       |
|---------------|-------|
| Himmennettävä | Kyllä |
|---------------|-------|

### Mekaaniset tiedot ja runko

|                                   |                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------|
| Rungon materiaali                 | Teräs                                    |
| Heijastimen materiaali            | Polykarbonaatti                          |
| Optiikan materiaali               | Polykarbonaatti                          |
| Optisen kuvun/linssin materiaali  | Polymetyylimetakrylaatti                 |
| Kiinnitysmateriaali               | -                                        |
| Kokonaispituus                    | 597 mm                                   |
| Kokonaisleveys                    | 597 mm                                   |
| Kokonaiskorkeus                   | 44 mm                                    |
| Väri                              | Valkoinen RAL 9003                       |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 44 x 597 x 597 mm (1.7 x 23.5 x 23.5 in) |

### Hyväksyntä ja käyttökohteet

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| IP-luokka               | IP20 [ Sormisuojaattu] |
| Mek. iskun suojauskoodi | IK03 [ 0.3 J]          |

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Valovirta alussa (järjestelmän valovirta) | 4000 lm              |
| Valovuotoleranssi                         | +/-10%               |
| LED-valaisimen tehokkuus alussa           | 135 lm/W             |
| Alun vast. värilämpötila                  | 3000 K               |
| Alun värintoistoindeksi                   | >80                  |
| Alkukromaattisuus                         | (0.43, 0.40) SDCM ≤3 |
| Ottoteho alussa                           | 31 W                 |
| Tehonkulutustoleranssi                    | +/-10%               |

### Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

|                                                                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|
| Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana | 0,05 % |
| Valovirran teho keskimääräisen 35 000 tunnin käyttöiän aikana*             | -      |
| Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*             | L80    |

### Käyttökohteiden olosuhteet

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Ympäristölämpötila-alue                        | -10 to +40 °C      |
| Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq    | 25 °C              |
| Suurin himmennystaso                           | 1%                 |
| Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen | Ei sovellettavissa |

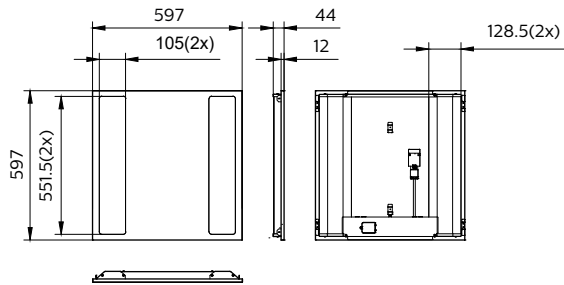
### Tuotetiedot

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Koko tuotekoodi                     | 871951451504800              |
| Tilaustuotteen nimi                 | RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC |
| EAN/UPC – tuote                     | 8719514515048                |
| Tilauskoodi                         | 51504800                     |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus       | 1                            |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa | 1                            |
| SAP-materiaali                      | 911401896681                 |
| SAP-nettopaino (kappale)            | 3,600 kg                     |



## CoreLine Recessed

### Mittapiirros



RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC

