



# CoreLine Panel gen6

RC132V G6 43S/830\_40 WIA W30L120 OCWA3

CoreLine Panel gen6, All-in, 32 W, 1200x30 mm, VPC, 4000 lm, 4300 lm, 3000 K, 3500 K, 4000 K, Trådløs, Interact Ready, WAGO 235

Philips CoreLine-panel Gen6 gir deg innovasjon, enkel montering og utmerket belysning. Dette LED-panelets alt-i-ett-funksjon gir et utvalg av tre lumenpakker og tre fargetemperaturer i én armatur. Dette gjør det enkelt å velge riktig produkt, gir deg fleksibiliteten til å ivareta kundens preferanser på stedet og innebærer færre produktkoder på lager. Montering av CoreLine RC132V-LED-panelet gjøres raskt og enkelt med produktets hurtigkobling eller ledninger. CoreLine-serien omfatter Interact Ready-armaturer med integrert trådløs kommunikasjon og er klare til bruk med Interact-gatewayer, -sensorer og -programvare.

## Produktdata

| Generell informasjon  |                                                                         | Teknisk belysning                         |                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
| Antall utstyrsenheter | 1 enhet                                                                 | Lysytelse                                 | 4 000 4 300 lm                  |
| Driver inkludert      | Ja                                                                      | Lysutbytte (vurdert) (Nom)                | 132 126 lm/W                    |
| Fotocelle             | -                                                                       | Mettet rød (R9)                           | 80                              |
| Produktseriekode      | RC132V [CORELINE PANEL]                                                 | Korreleret fargetemperatur (nom)          | 3000 3500 4000 K                |
| Tilkobling            | Interact Ready                                                          | Fargegjengivelsesindeks (CRI)             | >80                             |
| Verditrapp            | Effekt                                                                  | Flimmerverdi (PstLM)                      | 1                               |
| Innebygd styring      | -                                                                       | Stroboskopisk effekt                      | 0,4                             |
| Sikkerhetsenhet       | SC [Sikkerhetskabel]                                                    | Spredningsvinkel på lyskilden             | 90 grad(er)                     |
| Tjenesteklasse B      | Klasse C. Armatur uten deler som kan vedlikeholdes, ikke vedlikeholdbar | Lyskildefarge                             | Flerfargetemperatur             |
| Montering             | Tak                                                                     | Optisk type                               | Spredningsvinkel 90°            |
|                       |                                                                         | Armatur lysstråle spredning               | 90°                             |
|                       |                                                                         | Enhetlig rangering av blandingstall (CEN) | 19                              |
|                       |                                                                         | Alt-i-ett-type                            | All-in, Multi Color Temperature |

CoreLine Panel gen6

|                                        |                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Total harmonisk forvrengning           | 20 %                                                        |
| Drift og elektronikk                   |                                                             |
| Inngangsspenning                       | 220 til 240 V                                               |
| Line Frequency                         | 50 or 60 Hz                                                 |
| Startstrøm                             | 4,8 A                                                       |
| Innløpstid                             | 0,56 ms                                                     |
| Effektforbruk                          | 32 W                                                        |
| Effektfaktor (brøk)                    | 0.9                                                         |
| Tilkobling                             | Plug-in-kontakt, 3-pols Wago                                |
| Kabel                                  | Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols |
| Antall produkter på MCB på 16 A type B | 50                                                          |
| Kabling                                |                                                             |
| Tilkoblingstype                        | WAGO 235                                                    |
| Temperatur                             |                                                             |
| Omgivelsestemperatur                   | −10 til +35 °C                                              |
| Kontroller og dimming                  |                                                             |
| Kan dimmes                             | Ja                                                          |
| Driver/kraftenhet/transformator        | Trådløs driver Interact System klar                         |
| Kontrollgrensesnitt                    | Trådløs                                                     |
| Konstant lyseffekt (CLO)               | Nei                                                         |
| Mekanikk og innfatning                 |                                                             |
| Innfatningsmateriale                   | Aluminium                                                   |
| Reflektormateriale                     | Akrylat                                                     |
| Optisk materiale                       | Polykarbonat                                                |
| Optisk deksel/linsemateriale           | Polykarbonat                                                |
| Fixation material                      | -                                                           |
| Innfatningsfarge                       | Hvit                                                        |
| Optisk deksel/linsefinish              | Diamant                                                     |
| Reflektoroverflate                     | Hvit reflektor                                              |
| Total lengde                           | 1 195 mm                                                    |
| Total bredde                           | 295 mm                                                      |
| Total høyde                            | 69 mm                                                       |
| Mål (høyde x bredde x høyde)           | 69 x 295 x 1195 mm                                          |
| Kompatibilitet med tilbehørstype i tak | Visible profile ceiling version                             |
| Nøddrift                               |                                                             |
| Sentral nødbelysning                   | Nei                                                         |
| Godkjenning og bruksområde             |                                                             |
| Ingress beskyttelseskode               | IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprusikker]    |
| Mekanisk støtbeskyttelseskode          | IK02 [0,2 J standard]                                       |
| Sustainability rating                  | -                                                           |

|                                                                  |                                                 |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| IEC-beskyttelsesklasse                                           | Sikkerhetsklasse II                             |
| Test av glødetråd                                                | Temperatur 650 °C, varighet 30 sek              |
| Brennbarhetsmerke                                                | For montering på normalt antennebare overflater |
| CE-merke                                                         | CE-merke                                        |
| ENEC-merke                                                       | ENEC-merke                                      |
| Garantiperiode                                                   | 5 år                                            |
| Fotobiologisk risiko                                             | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778  |
| Fotobiologisk risikospesifikasjon                                | 0,2 m                                           |
| I samsvar med EU RoHS                                            | Ja                                              |
| Innledende ytelse (i samsvar med IEC)                            |                                                 |
| Lysstrømstoleranse                                               | -10% / +10%                                     |
| Innledende kromatisitet                                          | (0.38, 0.38) SDCM ≤3                            |
| Strømforbrukstoleranse                                           | +/-10%                                          |
| Ytelse over tid (i samsvar med IEC)                              |                                                 |
| Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer | 5 %                                             |
| Lumen maintenance at median useful life* 35000 h                 | -                                               |
| Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h                    | L85                                             |
| Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h                   | L75                                             |
| Bruksforhold                                                     |                                                 |
| Ytelse omgivelsestemperatur Tq                                   | 25 °C                                           |
| Maksimalt dimmenivå                                              | 10%                                             |
| Egnet for tilfeldig veksling                                     | Nei                                             |
| Produktdata                                                      |                                                 |
| Produktnavn for bestilling                                       | RC132V G6 43S/830_40 WIA W30L120 OCWA3          |
| Fullstendig produktnavn                                          | RC132V G6 43S/830_40 WIA W30L120 OCWA3          |
| Full EOC                                                         | 872016958887500                                 |
| Lokal kodebeskrivelse                                            | 3305158                                         |
| Bestillingskode                                                  | 910505102830                                    |
| Materialenr. (12NC)                                              | 910505102830                                    |
| Lokal bestillingskode                                            | 3305158                                         |
| Antall – per pakke                                               | 1                                               |
| Nettovekt (stykk)                                                | 4,500 kg                                        |
| EAN/UPC – produkt/boks                                           | 8720169588875                                   |
| SAP-teller – pakker per utvendige                                | 1                                               |
| EAN/UPC – boks                                                   | 8720169588875                                   |

## CoreLine Panel gen6

### Målskisse

