



# CoreLine Panel

## RC132V G5 40S/830 SIA W60L60 OC IA4

CoreLine Panel, 36 W, 600x600 mm, 4000 lm, 3000 K, trådløs, Interact Ready, UGR19, IA4

Philips CoreLine-panel Gen5 lever op til CoreLines løfte om innovation, let installation og fremragende belysning. LED-panelet indeholder en innovativ MultiLumen-funktion, der tilbyder valgmuligheder mellem tre forskellige lumenpakker i ét armatur. Dette gør det nemt at vælge det rigtige produkt, giver fleksibilitet til at imødekomme kundernes præferencer på stedet og reducerer antallet af produktkoder på lageret. Installationen af CoreLine RC132 LED-panelet er hurtig og nem med et lynstik eller et Wieland-stik. Yderligere fås armaturet i Interact Ready-versioner, der har integreret trådløs kommunikation og er klar til brug med Interact-gateways, sensorer og software.

### Produkt data

| Generelle oplysninger       |                                                 | Glødetrådtest                        |                                  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
| Udskiftelig lyskilde        | Nej                                             | EU RoHS-godkendt                     | Temperatur 650 °C, varighed 30 s |
| Antal forkoblingsenheder    | 1 enhed                                         |                                      | Ja                               |
| Driver inkluderet           | Ja                                              | Lysteknisk                           |                                  |
| Produktseriekode            | RC132V [CORELINE PANEL]                         | Lysstrøm                             | 4.000 lm                         |
| Tilslutning                 | Interact Ready                                  | Mættet rød (R9)                      | <50                              |
| Lighting Technology         | LED                                             | Korreleret farvetemperatur (nom.)    | 3000 K                           |
| Plan                        | ydelse                                          | Lyseffekt (nominel) (nom.)           | 111 lm/W                         |
| Indbygget lysstyringssystem | Interact SNS210-sensor                          | Farvegengivelsesindeks (CRI)         | ≥80                              |
| CE-mærke                    | Ja                                              | Flimmerværdi (PstLM)                 | 1                                |
| Garantiperiode              | 5 år                                            | Værdi for stroboskopisk effekt (SVM) | 0,4                              |
| Mærke for brændbarhed       | Til montering på normalt antændelige overflader | Lyskildefarve                        | 830 Varm hvid                    |
| ENEC-mærke                  | ENEC-mærke                                      | Optiktype                            | Spredningsvinkel 90°             |
|                             |                                                 | Lampens lysstrålespedning            | 90°                              |

## CoreLine Panel

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN | 19 |
|-----------------------------------------------------------|----|

### Drift og el

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Indgangsspænding                      | 220–240 V             |
| Linjefrekvens                         | 50 or 60 Hz           |
| Startstrøm                            | 9 A                   |
| Starttid                              | 0,025 ms              |
| Strømforbrug                          | 36 W                  |
| Effektfaktor (brøk)                   | 0.9                   |
| Tilslutning                           | Push-in-stik, 3-polet |
| Kabel                                 | –                     |
| Antal produkter på MCB af 16 A type B | 32                    |

### Temperatur

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Omgivende temperaturområde | 0 til +35 °C |
|----------------------------|--------------|

### Lysstyringssystemer og dæmpning

|                               |                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Dæmpbar                       | Ja                                                           |
| Driver/strømheder/transformer | Sensor-klar driver. Intaract-systemet er klar til anvendelse |
| Kontrolgrænseflade            | trådløs                                                      |
| Konstant lysudbytte           | Nej                                                          |

### Mekanik og armaturhus

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Materiale for lampehus             | Stål              |
| Reflektormateriale                 | Akrylat           |
| Optikmateriale                     | Polystyren        |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Akrylat           |
| Fikseringsmateriale                | –                 |
| Farve på armaturhus                | Hvid              |
| Optikafskærmning/objektivfinish    | Opal              |
| Samlet længde                      | 595 mm            |
| Samlet bredde                      | 595 mm            |
| Samlet højde                       | 72 mm             |
| Mål (højde x bredde x dybde)       | 72 x 595 x 595 mm |

### Godkendelse og anvendelsesområde

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP20 [Fingerbeskyttelse] |
|-----------------------------------|--------------------------|

|                                   |                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse | IK03 [0,3 J]                                      |
| Bæredygtighedsklassificering      | –                                                 |
| Beskyttelsesklasse IEC            | Sikkerhedsklasse II                               |
| Fotobiologisk sikkerhed           | Photobiological risk group 0<br>@200mm to EN62778 |
| Fotobiologisk risikospecifikation | 0,2 m                                             |

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Lysstrømstolerance         | +/-10%              |
| Indledende kromaticitet    | (0.38, 0.38) SDCM≤3 |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10%              |

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer | 5 % |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer            | L90 |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer           | L75 |

### Anvendelsesbetingelser

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq | 25 °C |
| Velegnet til tilfældigt skift     | Ja    |

### Produktdata

|                                                      |                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Ordreprodukt navn                                    | RC132V G5 40S/830 SIA W60L60<br>OC IA4 |
| Det fulde produkt navn                               | RC132V G5 40S/830 SIA W60L60<br>OC IA4 |
| Full EOC                                             | 872016901398800                        |
| Ordrekode                                            | 910505102378                           |
| Materialenr. (12NC)                                  | 910505102378                           |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                                      |
| EAN/UPC – Produkt/Æske                               | 8720169013988                          |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1                                      |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8720169013988                          |

## CoreLine Panel

### Målskitse

