

# CoreLine Panel

## RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC

840 nøytralhvitt – Power supply unit with DALI interface

Både når det gjelder nybygg og renovering av et eksisterende bygninger, ønsker kundene belysningsløsninger som gir lys med høy kvalitet og betydelige energi- og vedlikeholdsbesparelser. Den nye CoreLine Panel Generation 4 med kan erstatte funksjonelle armaturer i allmennbelysning. Helt enkelt å lvelge, montere og vedlikeholde – et enkelt bytte.

### Produktdata

| Generell informasjon            |  |
|---------------------------------|--|
| Lyskjeglevinkel for lyskilde    | – °  |
| Lyskildefarge                   | 840 nøytralhvitt                             |
| Lyskilde kan byttes ut          | No   |
| Antall forkoblingsenheter       | 1 unit                                       |
| Driver/strømenhet/transformator | PSD [ Power supply unit with DALI interface] |
| Driver inkludert                | Ja   |
| Optikktype                      | 90 [ Beam angle 90°]                         |
| Lysstrålespredning fra armatur  | 90°  |
| Kontrollgrensesnitt             | –  |
| Tilkobling                      | Tilkoblingsenhet 2-pols                      |
| Kabel                           | –  |
| IEC-beskyttelsesklasse          | Sikkerhetsklasse II                          |
| Test av glødetråd               | Temperatur 650 °C, varighet 30 sek           |
| Brennbarhetsmerke               | –  |
| CE-merke                        | CE mark                                      |
| ENEC-merke                      | ENEC mark                                    |
| Garantiperiode                  | 5 år   |
| Konstant lyseffekt              | No   |

| Antall produkter på MCB av 16 A type B | 30  |
|--|---|
| Fotobiologisk risiko                   | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| I samsvar med EU RoHS                  | Ja  |
| Blendingstall CEN                      | 19  |
| Teknisk belysning                      |   |
| Mettet rødfarge (R9)                   | <50   |
| Drift og elektrisk                     |   |
| Inngangsspenning                       | 220 to 240 V                                    |
| Inngangsfrekvens                       | 50 eller 60 Hz                                  |
| Startstrømforbruk (CLO)                | – W   |
| Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)     | – W   |
| Startstrøm                             | 14,1 A  |
| Startstrømtid                          | 0,212 ms  |
| Strømfaktor (min.)                     | 0.9   |

## CoreLine Panel

### Kontroller og dimming

|            |    |
|------------|----|
| Kan dimmes | Ja |
|------------|----|

### Mekanisk og innfatning

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Innfatningsmateriale          | Stål                                     |
| Reflektormateriale            | Akrylat                                  |
| Optikkmateriale               | Polystyren                               |
| Optisk deksel-/linsemateriale | Polystyren                               |
| Festemateriale                | -  |
| Optisk deksel-/linsefinish    | Opal                                     |
| Total lengde                  | 595 mm                                   |
| Total bredde                  | 595 mm                                   |
| Total høyde                   | 11 mm                                    |
| Farge                         | hvit                                     |
| Mål (høyde x bredde x høyde)  | 11 x 595 x 595 mm (0.4 x 23.4 x 23.4 in) |

### Godkjenning og bruk

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Ingress beskyttelseskode    | IP20/44 [ Fingerbeskyttet,<br>ledningsbeskyttet, sprutsikker] |
| Mek. støt, beskyttelseskode | IK03 [ 0.3 J]   |

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Opprinnelig lysytelse                 | 3600 lm              |
| Toleranse for lysytelse               | +/-10%               |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 123 lm/W             |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur           | 4000 K               |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks         | >80                  |
| Opprinnelig kromatisitet              | (0.38, 0.38) SDCM ≤3 |
| Opprinnelig inngangseffekt            | 29 W                 |
| Strømforbruktoleranse                 | +/-10%               |

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

|   |     |
|---|-----|
| Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer | 5 % |
|---|-----|

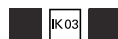
|  |     |
|--|-----|
| Lumenvedlikehold ved median levetid* 35 000 timer  | -   |
| Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer  | L80 |
| Lumenvedlikehold ved median levetid* 75 000 timer  | -   |
| Lumenvedlikehold ved median levetid* 100 000 timer | -   |

### Bruksforhold

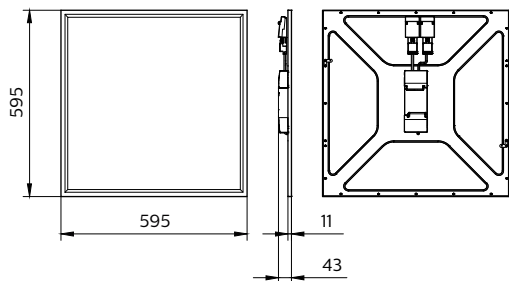
|  |                |
|--|----------------|
| For omgivelsestemperaturer mellom            | +10 to +40 °C  |
| Ytelse for omgivelsestemperatur Tq           | 25 °C          |
| Maksimalt dimmenivå                          | 1%             |
| Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på | Ikke gjeldende |

### Produktdata

|                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Fullstendig produktkode           | 871016336045400                       |
| Produktnavn for bestilling        | RC132V G4 LED36S/840 PSD<br>W60L60 OC |
| EAN/UPC – produkt                 | 8710163360454                         |
| Bestillingskode                   | 36045400                              |
| Lokal bestillingskode             | 3303579                               |
| SAP-teller – antall per pakke     | 1                                     |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 1                                     |
| SAP-materialer                    | 911401878980                          |
| Nettovekt (stykk)                 | 2,900 kg                              |

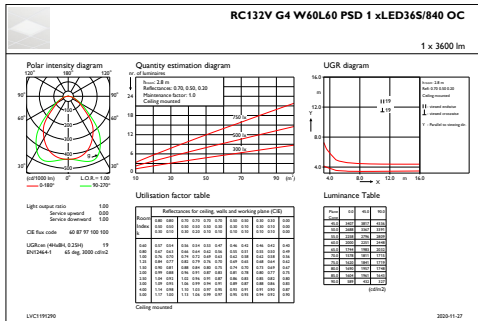


## Målskisse

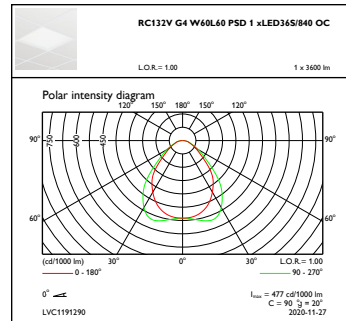


CoreLine Panel RC132V/RC133V

## Fotometriske data



IFGU1\_RC132VG4W60L60PSD1xLED36S840OC



**OFPC1\_RC132VG4W60L60PSD1xLED36S840OC**

