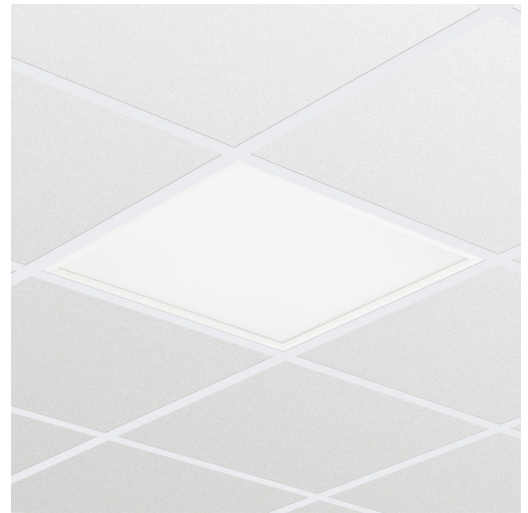




# CoreLine Panel

## RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 OC ELB3

CoreLine Panel, 33 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19, ELB3h

Panoul Philips CoreLine Gen5 respectă promisiunea CoreLine de inovație, instalare ușoară și iluminare excelentă. Conceput ca înlocuitor direct pentru aparatele de iluminat funcționale din aplicațiile de iluminat general, caracteristica inovatoare MultiLumen a acestei lămpi cu panou LED oferă o gamă de trei pachete de lumeni într-un singur aparat de iluminat. Acest lucru facilitează selectarea produsului potrivit, vă oferă flexibilitatea de a răspunde preferințelor clienților la fața locului și înseamnă mai puține coduri de produse pe stoc. Instalarea acestui panou LED CoreLine RC132V este rapidă și ușoară, datorită unui conector rapid sau conector Wieland. Apartele de iluminat Interact Ready cu comunicații wireless integrate sunt, de asemenea, disponibile în această gamă CoreLine, pregătite pentru utilizare cu gateway-uri, senzori și software Interact.

### Catalog de date

| Informații generale                    |                                 | În conformitate cu RoHS |  |
|----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|--|
| Sursă de lumină înlocuibilă            | Nu                              | Da                      |  |
| Număr de unități de echipament         | 1 unitate                       |                         |  |
| Balast inclus                          | Da                              |                         |  |
| Cod familie de produse                 | RC132V [CORELINE PANEL]         |                         |  |
| Lighting Technology                    | LED                             |                         |  |
| Tier                                   | Performanță                     |                         |  |
| Marcaj CE                              | Da                              |                         |  |
| Perioadă de garanție                   | 5 ani                           |                         |  |
| Marcaj de inflamabilitate              | -                               |                         |  |
| Marcaj ENEC                            | Marcaj ENEC                     |                         |  |
| Test de incandescență                  | Temperatură 850 °C, durată 30 s |                         |  |
| Date tehnice lumină                    |                                 |                         |  |
| Flux luminos                           | 3.600 lm                        |                         |  |
| Roșu saturat (R9)                      | <50                             |                         |  |
| Temperatură de culoare corelată (nom.) | 4000 K                          |                         |  |
| Randament luminos (nominal) (nom.)     | 123 lm/W                        |                         |  |
| Indice de redare a culorilor (IRC)     | ≥80                             |                         |  |
| Valoare pâlpâire (PstLM)               | 1                               |                         |  |
| Valoare efect stroboscopic (SVM)       | 1,6                             |                         |  |
| Culoare sursă de lumină                | Alb neutru 840                  |                         |  |
| Tip de sistem optic                    | Unghi fascicul 90°              |                         |  |

CoreLine Panel

|                                                       |                                                                         |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Lățime fascicul de lumină corp de iluminat            | 90°                                                                     |
| Indice unificat de orbire CEN                         | 19                                                                      |
| Funcționare și sistem electric                        |                                                                         |
| Tensiune de intrare                                   | 220-240 V                                                               |
| Frecvență linie                                       | 50 to 60 Hz                                                             |
| Curent de pornire                                     | 5,3 A                                                                   |
| Timp pornire                                          | 0,052 ms                                                                |
| Consum de curent                                      | 33 W                                                                    |
| Factor de putere (fracție)                            | 0.9                                                                     |
| Conexiune                                             | Conector push-in cu 4 pini                                              |
| Cablu                                                 | -                                                                       |
| Număr de produse pe MCB de 16 A tip B                 | 65                                                                      |
| Temperatură                                           |                                                                         |
| Interval temperatură ambientală                       | De la +10 până la +40 °C                                                |
| Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase |                                                                         |
| Cu reglarea intensității luminoase                    | Nu                                                                      |
| Balast/unitate de alimentare/transformator            | Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)                          |
| Flux luminos constant                                 | Nu                                                                      |
| Sistem mecanic și carcasă                             |                                                                         |
| Material carcasă                                      | Oțel                                                                    |
| Material reflector                                    | Acrilat                                                                 |
| Material sistem optic                                 | Polistiren                                                              |
| Capac optic/material lentilă                          | Polistiren                                                              |
| Material de fixare                                    | -                                                                       |
| Culoare carcasă                                       | Alb                                                                     |
| Finisaj capac optic/finisaj                           | Opal                                                                    |
| Lungime totală                                        | 595 mm                                                                  |
| Lățime totală                                         | 595 mm                                                                  |
| Înălțime totală                                       | 16 mm                                                                   |
| Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)             | 16 x 595 x 595 mm                                                       |
| Aprobare și aplicație                                 |                                                                         |
| Cod protecție împotriva infiltrărilor                 | IP20/44 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva |

|                                                                     |                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                                                                     | contactului cu cablurile, protejat împotriva împrăscării] |
| Cod de protecție împotriva impactului mecanic                       | IK03 [0,3 J]                                              |
| Scor de sustenabilitate                                             | -                                                         |
| Clasă de protecție IEC                                              | Clasa de siguranță II                                     |
| Risc fotobiologic                                                   | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778            |
| Performanță inițială (conformitate IEC)                             |                                                           |
| Toleranță flux luminos                                              | +/-10%                                                    |
| Cromatică inițială                                                  | (0.38, 0.38) SDCM <3                                      |
| Toleranță consum de energie                                         | +/-10%                                                    |
| Performanță în timp (conformitate IEC)                              |                                                           |
| Rata de defectare a echipamentului de control                       | 5 %                                                       |
| la durata medie de viață utilă de 50 000 h                          |                                                           |
| Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h | L80                                                       |
| Condiții de utilizare                                               |                                                           |
| Performanță temperatura ambientă Tq                                 | 25 °C                                                     |
| Nivel maxim de reglare a intensității luminoase                     | 1%                                                        |
| Adecvat pentru comutare aleatorie                                   | Nu se aplică                                              |
| Date despre produs                                                  |                                                           |
| Nume comandă produs                                                 | RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 OC ELB3                   |
| Numele complet al produsului                                        | RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 OC ELB3                   |
| Full EOC                                                            | 871869996711600                                           |
| Cod de comandă                                                      | 96711600                                                  |
| Număr material (12NC)                                               | 910505100533                                              |
| Numărător SAP – Cantitate per pachet                                | 1                                                         |
| EAN/UPC – Produs/Cutie                                              | 8718699967116                                             |
| Numărător SAP – Pachete per exterior                                | 1                                                         |
| EAN/UPC – Cutie                                                     | 8718699967116                                             |

## CoreLine Panel

### Cote

