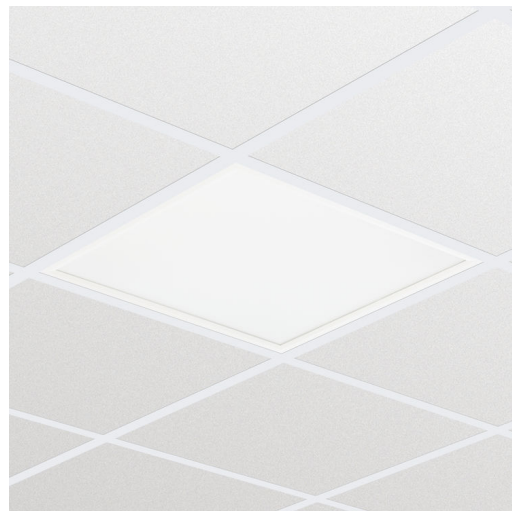




# Pannello CoreLine

## RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC

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

Il CoreLine Pannello di Generazione 4 offre apparecchi di illuminazione innovativi, di facile utilizzo e di alta qualità, pronti per sostituire direttamente quelli esistenti nelle applicazioni di illuminazione generale. L'innovativo MultiColour/Lumen del CoreLine Pannello offre due tonalità di bianco e quattro pacchetti lumen in un unico apparecchio di illuminazione. Inoltre, grazie al nuovo connettore, l'installazione risulta semplice e rapida.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Codice famiglia lampada        | LED36S [LED module, system flux 3600 lm]                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sorgente luminosa sostituibile | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Numero di riduttori            | 1 unità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Driver incluso                 | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Note                           | * Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10. |
| Lighting Technology            | LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tier                           | Performance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Marchio CE                     | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Periodo di garanzia            | 5 anni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Marchio ENEC              | Marchio ENEC                                        |
| Test filo incandescente   | Temperatura 650 °C, durata 30 s                     |
| Conformità a RoHS EU      | Sì                                                  |

| Dati tecnici di illuminazione                     |                   |
|---------------------------------------------------|-------------------|
| Flusso luminoso                                   | 3.600 lm          |
| Temperatura del colore correlata                  | 4000 K            |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)           | 110 lm/W          |
| Indice di resa cromatica (CRI)                    | ≥80               |
| Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa | 120 °             |
| Colore sorgente luminosa                          | 840 bianco neutro |
| Tipo di ottica                                    | -                 |
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa        | 90°               |

Pannello CoreLine

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate) | 19 |
|---------------------------------------------------|----|

Funzionamento e parte elettrica

|                                                                   |                                              |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Tensione in ingresso                                              | 220-240 V                                    |
| Frequenza di linea                                                | 50 to 60 Hz                                  |
| Consumo energetico CLO medio                                      | 33 W                                         |
| Corrente di spunto                                                | 6 A                                          |
| Tempo di spunto                                                   | 0,3 ms                                       |
| Consumo energetico                                                | 33 W                                         |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.9                                          |
| Connessione                                                       | Connettore a pressione e scarico di trazione |
| Cavo                                                              | Cavo 0,25 m con connettore cavo 3 poli       |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 24                                           |

Temperatura

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Range temperatura ambiente | Da +10 a +40° C |
|----------------------------|-----------------|

Controlli e dimmerazione

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Dimmerabile                           | No                              |
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione (On/Off) |
| = Emissione luminosa costante         | Sì                              |

Meccanica e corpo

|                                               |                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|
| Materiale del corpo                           | Alluminio                          |
| Materiale del riflettore                      | -                                  |
| Materiale ottico                              | Lente in policarbonato metacrilato |
| Materiale copertura ottica/lenti              | Lente in policarbonato metacrilato |
| Materiale fissaggio                           | Alluminio                          |
| Colore alloggiamento                          | Bianco                             |
| Finitura copertura ottica/lenti               | Opale                              |
| Lunghezza complessiva                         | 597 mm                             |
| Larghezza complessiva                         | 597 mm                             |
| Altezza complessiva                           | 32 mm                              |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 32 x 597 x 597 mm                  |

Approvazione e applicazione

|                                              |                                                                                                                             |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| e una gestione termica                       | IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, protetto contro gli schizzi d'acqua] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK03 [0,3 J]                                                                                                                |
| Rating di sostenibilità                      | -                                                                                                                           |
| Classe di protezione IEC:                    | Classe di isolamento II                                                                                                     |

Performance iniziale (conforme a IEC)

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10%               |
| Cromaticità iniziale          | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10%               |

Performance nel tempo (conforme a IEC)

|                                                                                      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 5 % |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore                                 | L75 |

Condizioni di applicazione

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C           |
| Adatto per la commutazione casuale  | Non applicabile |

Dati del prodotto

|                                             |                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC |
| Nome completo prodotto                      | RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC |
| Full EOC                                    | 871869938098400                 |
| Codice d'ordine                             | 38098400                        |
| Codice materiale (12NC)                     | 910503910310                    |
| Codice locale                               | 38098400                        |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                               |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718699380984                   |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                               |
| EAN/UPC - Case                              | 8718699380984                   |

Disegno tecnico

