



# Pannello CoreLine gen6

RC132V G6 34S/830 PSU W60L60 NOC

Pannello CoreLine gen6, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 3000 K, EL-ready

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Acciaio, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Unità di alimentazione esterna (On/Off), 3400 lm, 26 W, 130 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM ≤3, Angolo del fascio 120°, Opale, Polistirene, IP20/44 | Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi, IK03 | 0,3 J, Classe di isolamento II, Connettore a pressione 2 poli, SC | Cavo di sicurezza, Predisposizione per luce di emergenza (tramite accessorio kit batteria compatibile)

## Dati del prodotto

| Informazioni generali                     |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Numero di riduttori                       | 1 unità          |
| Driver incluso                            | Sì               |
| Service tag                               | Sì               |
| Tier                                      | Performance      |
| Periodo di garanzia                       | 5 anni           |
| Dati tecnici di illuminazione             |                  |
| Flusso luminoso                           | 3.400 lm         |
| Temperatura di colore correlata (Nom)     | 3000 K           |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)   | 130 lm/W         |
| Indice di resa cromatica (CRI)            | >80              |
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 120 °            |
| Colore sorgente luminosa                  | 830 bianco caldo |

| Tipo di ottica                                            | Angolo del fascio 120°        |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 120°                          |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN                          | 22                            |
| Funzionamento e parte elettrica                           |                               |
| Tensione in ingresso                                      | Da 220 a 240 V                |
| Frequenza di linea                                        | 50 or 60 Hz                   |
| Corrente di spunto                                        | 16 A                          |
| Tempo di spunto                                           | 0,2 ms                        |
| Consumo energetico                                        | 26 W                          |
| Fattore di potenza (frazione)                             | 0,9                           |
| Connessione                                               | Connettore a pressione 2 poli |
| Cavo                                                      | -                             |

Pannello CoreLine gen6

|                                                                   |                         |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 30                      |
| Adatto per la commutazione casuale                                | Non applicabile         |
| Classe di protezione IEC                                          | Classe di isolamento II |
| Distorsione armonica totale                                       | 20 %                    |

Controlli e dimmerazione

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Dimmerabile                              | No                                      |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Unità di alimentazione esterna (On/Off) |
| Interfaccia di controllo                 | -                                       |
| = Emissione luminosa costante            | No                                      |
| Livello massimo di attenuazione          | Non applicabile                         |

Meccanica e corpo

|                                                                                    |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale del corpo                                                                | Acciaio                                                                                                    |
| Materiale del riflettore                                                           | Acrilato                                                                                                   |
| Materiale ottico                                                                   | Polistirene                                                                                                |
| Materiale copertura ottica/lenti                                                   | Polistirene                                                                                                |
| Materiale fissaggio                                                                | -                                                                                                          |
| Colore alloggiamento                                                               | Bianco                                                                                                     |
| Finitura copertura ottica/lenti                                                    | Opale                                                                                                      |
| Lunghezza complessiva                                                              | 595 mm                                                                                                     |
| Larghezza complessiva                                                              | 595 mm                                                                                                     |
| Altezza complessiva                                                                | 62 mm                                                                                                      |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)                                      | 62 x 595 x 595 mm                                                                                          |
| Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto e una gestione termica | Visible profile ceiling version                                                                            |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici                                       | IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi] |
| Dispositivo di sicurezza                                                           | SC [Cavo di sicurezza]                                                                                     |
| Peso netto (Pezzo)                                                                 | 1,650 kg                                                                                                   |

Funzionamento di emergenza

|                            |                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Flusso in emergenza        | 380 lm                                                                              |
| Emergenza centralizzata    | No                                                                                  |
| Illuminazione di emergenza | Predisposizione per luce di emergenza (tramite accessorio kit batteria compatibile) |

Approvazione e applicazione

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| Test filo incandescente   | Temperatura 650 °C, durata 30 s                     |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Marchio CE                | Si                                                  |
| Marchio ENEC              | Marchio ENEC                                        |
| Rischio fotobiologico     | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778      |
| Rischio fotobiologico     | 0,2 m                                               |
| Conformità a RoHS EU      | Si                                                  |

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C           |
| Valore di tremolio (PstLM)          | 1               |
| Effetto stroboscopico               | 0,4             |
| Intervallo temperatura ambiente     | Da -10 a +35 °C |

Performance iniziale (conforme a IEC)

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | -10% / +10%          |
| Cromaticità iniziale          | (0.43, 0.40) 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 (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h            | L90 |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore                                | L80 |

Dati sulla sostenibilità

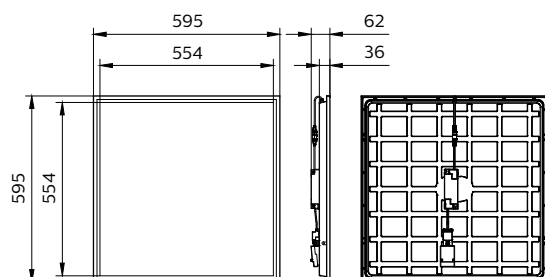
|                                                        |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rating di sostenibilità                                | Unclassified                                                                                                                                                                                                       |
| Classe di riparazione                                  | Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.                                                                                                                                     |
| Carbonio incorporato (A1-A3)                           | 24,6 kg CO <sub>2</sub> e                                                                                                                                                                                          |
| Rapporto materiale non vergine del prodotto            | 10,1 %                                                                                                                                                                                                             |
| Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito  | 47,9 %                                                                                                                                                                                                             |
| GWP totale B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Unità dichiarata | Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)                        |
| GWP totale B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Unità Funzionale | Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO <sub>2</sub> equivalente / kWh) |

Dati del prodotto

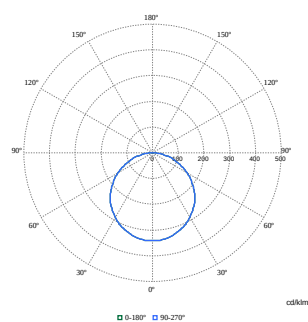
|                                             |                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | RC132V G6 34S/830 PSU W60L60 NOC |
| Nome completo prodotto                      | RC132V G6 34S/830 PSU W60L60 NOC |
| Full EOC                                    | 872016975133099                  |
| Descrizione codice locale                   | 75133099                         |
| Codice d'ordine                             | 75133099                         |
| Codice materiale (12NC)                     | 911401807587                     |
| Codice locale                               | 75133099                         |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                                |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8720169751330                    |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 4                                |
| EAN/UPC - Case                              | 8720169751415                    |

## Pannello CoreLine gen6

### Disegno tecnico



### Fotometrie



Polar Normal (separate) - 911401807587

