



Pannello CoreLine gen6

RC132V G6 36S/840 PSD W30L120 OC

Pannello CoreLine gen6, 26 W, 1200x30 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Philips CoreLine Panel Gen6 mantiene la promessa CoreLine di offrire innovazione, semplicità di installazione e illuminazione eccellente. Progettata come sostituto diretto di apparecchi funzionali nelle applicazioni di illuminazione generale, l'innovativa funzionalità All-in del pannello LED offre tre pacchetti lumen e tre temperature di colore in un unico apparecchio. Diventa così più semplice scegliere il prodotto giusto e rispondere con flessibilità alle preferenze dei clienti in loco e sarà sufficiente stoccare un minor numero di codici prodotto a magazzino. Anche l'installazione del pannello LED CoreLine RC132V è semplice e rapida, grazie a un connettore rapido o Flywire. La gamma CoreLine include gli apparecchi Interact ready con comunicazione wireless integrata, pronti per essere utilizzati con gateway, sensori e software Interact.

Dati del prodotto

| Informazioni generali | | Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | |
|---------------------------------------|-------------|---|-----------------------|
| Numero di riduttori | 1 unità | Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 140 lm/W |
| Driver incluso | Sì | Indice di resa cromatica (CRI) | >80 |
| Service tag | Sì | Angolo del fascio della sorgente luminosa | 90 ° |
| Tier | Performance | Colore sorgente luminosa | 840 bianco neutro |
| Periodo di garanzia | 5 anni | Tipo di ottica | Angolo del fascio 90° |
| Dati tecnici di illuminazione | | Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 90° |
| Flusso luminoso | 3.600 lm | Fattore di abbagliamento UGR CEN | 19 |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 4000 K | | |

Pannello CoreLine gen6

| Funzionamento e parte elettrica | |
|---|-------------------------------|
| Tensione in ingresso | Da 220 a 240 V |
| Frequenza di linea | 50 or 60 Hz |
| Corrente di spunto | 25,2 A |
| Tempo di spunto | 0,26 ms |
| Consumo energetico | 26 W |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.9 |
| Connessione | Connettore a pressione 4 poli |
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 17 |
| Adatto per la commutazione casuale | Non applicabile |
| Classe di protezione IEC | Classe di isolamento II |
| Distorsione armonica totale | 20 % |

| Controlli e dimmerazione | |
|--|---|
| Dimmerabile | Sì |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Unità di alimentazione con interfaccia DALI |
| Interfaccia di controllo | DALI |
| = Emissione luminosa costante | No |
| Standard DALI | DALI-2™ |
| Livello massimo di attenuazione | 1% |

| 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 | Lente microprismatica |
| Lunghezza complessiva | 1.195 mm |
| Larghezza complessiva | 295 mm |
| Altezza complessiva | 62 mm |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 62 x 295 x 1195 mm |
| Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto e una gestione termica | Visible profile ceiling version IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK02 [0,2 J standard] |
| Dispositivo di sicurezza | SC [Cavo di sicurezza] |
| Peso netto (Pezzo) | 2,380 kg |

| Funzionamento di emergenza | |
|----------------------------|----|
| Emergenza centralizzata | No |

| Approvazione e applicazione | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 30 s |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Marchio CE | Sì |
| Marchio ENEC | Marchio ENEC |
| Rischio fotobiologico | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Rischio fotobiologico | 0,2 m |
| Conformità a RoHS EU | Sì |
| 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 | (0.38, 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 (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 |
| Classificazione di manutenibilità | Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile |
| Carbonio incorporato (A1-A3) | 26,7 kg CO _{2e} |
| Rapporto materiale non vergine del prodotto | 10,1 % |
| Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito | 48,6 % |
| GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) 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 _{2eq} / kWh) |
| GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) 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 ₂ equivalente / kWh) |

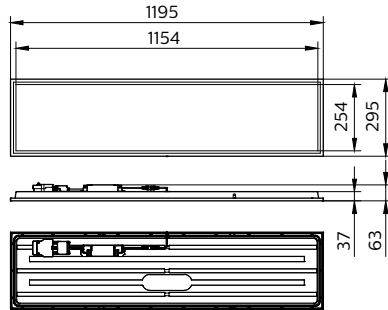
| Dati del prodotto | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Nome prodotto ordine | RC132V G6 36S/840 PSD W30L120 OC |
| Nome completo prodotto | RC132V G6 36S/840 PSD W30L120 OC |
| Full EOC | 872016973517099 |
| Descrizione codice locale | 73517099 |

Pannello CoreLine gen6

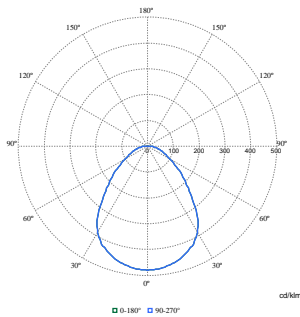
| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Codice d'ordine | 73517099 |
| Codice materiale (12NC) | 911401891085 |
| Codice locale | 73517099 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8720169735170 |

| | |
|---|---------------|
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 4 |
| EAN/UPC - Case | 8720169735323 |

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401891085

