



# Pannello CoreLine gen6

RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC

Pannello CoreLine gen6, UltraEfficient, 23.5 W, 600x600 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			
Numero di riduttori	1 unità	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Driver incluso	Sì	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	153 lm/W
Service tag	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tier	Performance	Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
Periodo di garanzia	5 anni	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Rating di sostenibilità	-	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

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	23,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 4 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	11
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	Diamante
Lunghezza complessiva	595 mm
Larghezza complessiva	595 mm
Altezza complessiva	63 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	63 x 595 x 595 mm
Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto	Visible profile ceiling version
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	IK02 [0,2 J standard]
Dispositivo di sicurezza	SC [Cavo di sicurezza]
Peso netto (Pezzo)	2,250 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 alla vita utile media* 50.000 ore	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80

Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC
Nome completo prodotto	RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC
Full EOC	872016974983299
Descrizione codice locale	74983299
Codice d'ordine	74983299
Codice materiale (12NC)	911401800287
Codice locale	74983299
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169749832
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8720169750098

## Pannello CoreLine gen6

### Disegno tecnico

