



# Pannello CoreLine gen6

## RC132V G6 36S/840 WIA W30L120 OC

Pannello CoreLine gen6, 26 W, 1200x30 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, Wireless, Interact Ready

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	
Driver incluso	Sì	
Service tag	Sì	
Tier	Performance	
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe	
	C senza parti riparabili dall'utente, non	
	riparabile	
Periodo di garanzia	5 anni	

Rating di sostenibilità	-
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	3.600 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	90°
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°

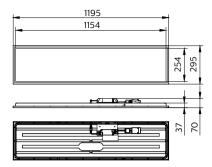
Datasheet, 2025, Marzo 9 Dati soggetti a modifiche

# Pannello CoreLine gen6

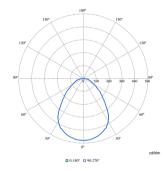
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione  Fattore di abbagliamento UGR CEN  Funzionamento e parte elettrica  Tensione in ingresso	90°	Peso netto (Pezzo)  Funzionamento di emergenza	2,550 kg
Fattore di abbagliamento UGR CEN Funzionamento e parte elettrica	19	Funzionamento di emergenza	
Funzionamento e parte elettrica	19	Funzionamento di emergenza	
•			
•		Emergenza centralizzata	No
Tensione in ingresso			
	Da 220 a 240 V	Approvazione e applicazione	
Frequenza di linea	50 or 60 Hz	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Corrente di spunto	4,8 A	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmen
Tempo di spunto	0,056 ms		infiammabili
Consumo energetico	26 W	Marchio CE	Sì
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Marchio ENEC	Marchio ENEC
Connessione	Connettore a pressione 2 poli	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm
Cavo			EN62778
Numero di prodotti sotto interruttore	50	Rischio fotobiologico	0,2 m
magnetotermico (16A tipo B)		Conformità a RoHS EU	Sì
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile	Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II	Valore di tremolio (PstLM)	1
Distorsione armonica totale	20 %	Effetto stroboscopico	0,4
		Intervallo temperatura ambiente	Da -10 a +35 °C
Controlli e dimmerazione			
Dimmerabile	Sì	Performance iniziale (conforme a IEC)	
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireles Interact System Ready	Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
Interfaccia di controllo	Wireless	Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
= Emissione luminosa costante	No	Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Livello massimo di attenuazione	1%		
Connettività	Interact Ready	Performance nel tempo (conforme a IEC)	
		Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %
Meccanica e corpo		controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Materiale del corpo	Acciaio	Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	L90
Materiale del riflettore	Acrilato	durata utile media* di 50000 h	
Materiale ottico	Polistirene	Mantenimento lumen alla vita utile media*	L80
Materiale copertura ottica/lenti	Polistirene	100.000 ore	
Materiale fissaggio	-		
Colore alloggiamento	Bianco	Dati del prodotto	
Finitura copertura ottica/lenti	Lente microprismatica	Nome prodotto ordine	RC132V G6 36S/840 WIA W30L120 OC
Lunghezza complessiva	1.195 mm	Nome completo prodotto	RC132V G6 36S/840 WIA W30L120 OC
Larghezza complessiva	295 mm	Full EOC	872016975006799
Altezza complessiva	70 mm	Descrizione codice locale	75006799
Dimensioni (Altezza x Larghezza x	70 x 295 x 1195 mm	Codice d'ordine	75006799
Profondità)		Codice materiale (12NC)	911401802887
Tipo di accessorio compatibile per	Visible profile ceiling version	Codice locale	75006799
installazione a soffitto		Numeratore - Quantità per confezione	1
e una gestione termica	IP20/44 [Protetto contro l'accesso con	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169750067
	un dito; protetto contro l'accesso con un	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
	filo, a prova di schizzi]	EAN/UPC - Case	8720169750357
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]		
Dispositivo di sicurezza	SC [Cavo di sicurezza]		

# Pannello CoreLine gen6

## Disegno tecnico



#### Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401802887



© 2025 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.