



# Pannello CoreLine gen6

## RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN

Pannello CoreLine gen6, (in brown Eco Packaging), 31 W, 600x600 mm, VPC, 4300 lm, 4000 K

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		Rating di sostenibilità	
Numero di riduttori	1 unità		-
Driver incluso	Sì	Dati tecnici di illuminazione	
Service tag	Sì	Flusso luminoso	4.300 lm
Tier	Performance	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140 lm/W
Periodo di garanzia	5 anni	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
		Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
		Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
		Tipo di ottica	Angolo del fascio 120°

## Pannello CoreLine gen6

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	20 A
Tempo di spunto	0,22 ms
Consumo energetico	31 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Cavi a terminali liberi
Cavo	2x0,75mm <sup>2</sup>
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	21
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	60 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	60 x 595 x 595 mm
Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto e una gestione termica	Visible profile ceiling version IP20/40 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Peso netto (Pezzo)	1,600 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	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	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

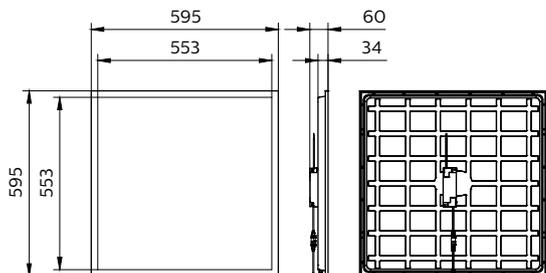
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L75

### Dati del prodotto

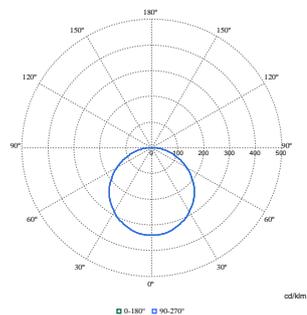
Nome prodotto ordine	RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN
Nome completo prodotto	RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN
Full EOC	872016975128699
Descrizione codice locale	75128699
Codice d'ordine	75128699
Codice materiale (12NC)	911401807087
Codice locale	75128699
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169751286
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8720169751361

# Pannello CoreLine gen6

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401807087

