



Pannello CoreLine gen6

RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20

Pannello CoreLine gen6, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3600 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

Numero di riduttori 1 unità Driver incluso Si Service tag Si
Service tag Si
Ties.
Tier Performance
Classificazione di manutenibilità Apparecchio per illuminazione di Cla
C senza parti riparabili dall'utente, no
riparabile
Periodo di garanzia 5 anni

Rating di sostenibilità	-
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	3.600 lm
Rosso saturo (R9)	<50
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	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro

Datasheet, 2025, Marzo 10 Dati soggetti a modifiche

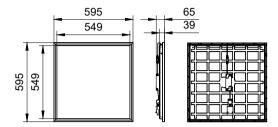
Pannello CoreLine gen6

Tipo di ottica	Angolo del fascio 120°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	120°
d'illuminazione	
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	0,2 ms
Consumo energetico	26 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 2 poli
Cavo	2×0,75mm²
Numero di prodotti sotto interruttore	23
magnetotermico (16A tipo B)	
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	-
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	65 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	65 x 595 x 595 mm
Tipo di accessorio compatibile per	Visible profile ceiling version
installazione a soffitto	
e una gestione termica	IP20/65 [Protetto contro le dita; Protetto
	contro la penetrazione della polvere, a
	prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Dispositivo di sicurezza	SC [Cavo di sicurezza]
Peso netto (Pezzo)	2,440 kg

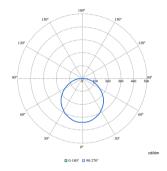
Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente
	infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm
	to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
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	5 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	L90
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media*	L90
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine	RC132V G6 365/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 365/840 PSU W60L60 NOC IP65_20
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto Full EOC Descrizione codice locale	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499 73522499
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto Full EOC Descrizione codice locale Codice d'ordine	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499 73522499
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto Full EOC Descrizione codice locale Codice d'ordine Codice materiale (12NC)	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499 73522499 911401891585
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto Full EOC Descrizione codice locale Codice d'ordine Codice materiale (12NC) Codice locale	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499 73522499 911401891585 73522499
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto Full EOC Descrizione codice locale Codice d'ordine Codice materiale (12NC) Codice locale Numeratore - Quantità per confezione	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499 73522499 911401891585 73522499 1
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto Full EOC Descrizione codice locale Codice d'ordine Codice materiale (12NC) Codice locale Numeratore - Quantità per confezione EAN/UPC - Prodotto/scatola	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499 73522499 911401891585 73522499 1 8720169735224
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore Dati del prodotto Nome prodotto ordine Nome completo prodotto Full EOC Descrizione codice locale Codice d'ordine Codice materiale (12NC) Codice locale Numeratore - Quantità per confezione	L80 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC IP65_20 872016973522499 73522499 911401891585 73522499 1

Pannello CoreLine gen6

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401891585



© 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.