



Pannello CoreLine gen6

RC132V G6 36S/UE840 WIA W60L60 OC

Pannello CoreLine gen6, UltraEfficient, 23.5 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, Wireless, Interact Ready, 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
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)	153 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°

Pannello CoreLine gen6

Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	90°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	4,8 A
Tempo di spunto	0,056 ms
Consumo energetico	23,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connessione	Connettore a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	50
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireless Interact System Ready
Interfaccia di controllo	Wireless
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready

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	595 mm
Larghezza complessiva	595 mm
Altezza complessiva	70 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	70 x 595 x 595 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)	2,350 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)

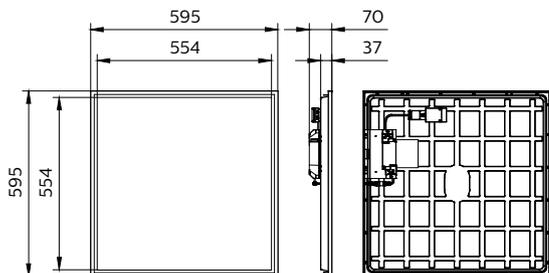
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

Dati del prodotto

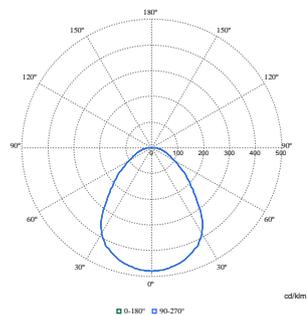
Nome prodotto ordine	RC132V G6 36S/UE840 WIA W60L60 OC
Nome completo prodotto	RC132V G6 36S/UE840 WIA W60L60 OC
Full EOC	872016975130999
Descrizione codice locale	75130999
Codice d'ordine	75130999
Codice materiale (12NC)	911401807287
Codice locale	75130999
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169751309
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8720169751385

Pannello CoreLine gen6

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401807287

