



Pannello CoreLine gen6

RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSDW30L1200C

Pannello CoreLine gen6, All-in, 31 W, 22 W, 1200x30 mm, VPC, 2900 lm, 3100 lm, 3350 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4300 lm, 3000 K, 3500 K, 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		Rating di sostenibilità	
Numero di riduttori	1 unità	Unclassified	
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		
		Dati tecnici di illuminazione	
		Flusso luminoso	2.900 3.100 3.350 3.600 4.000 4.300 lm
		Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 3500 4000 K
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140 130 lm/W
		Indice di resa cromatica (CRI)	>80
		Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
		Colore sorgente luminosa	Temperatura multicolore

Pannello CoreLine gen6

Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	90°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
Tipo All-in	All-in, Multi Lumen All-in, Multi Color Temperature

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	26 A
Tempo di spunto	0,26 ms
Consumo energetico	31 22 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 4 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	15
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	Lente microprismatica
Lunghezza complessiva	1.195 mm
Larghezza complessiva	295 mm
Altezza complessiva	63 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	63 x 295 x 1195 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)	2.480 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)

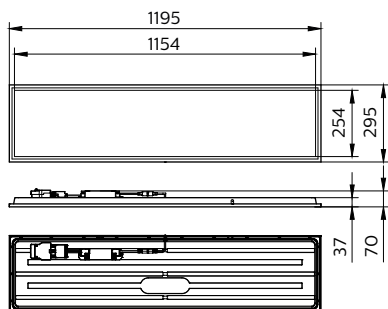
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

Dati del prodotto

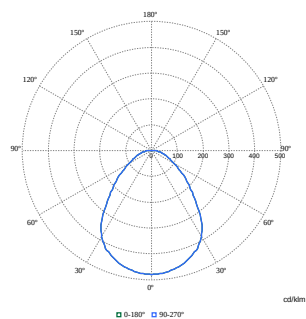
Nome prodotto ordine	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSDW30L1200C
Nome completo prodotto	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSDW30L1200C
Full EOC	872016974989499
Descrizione codice locale	74989499
Codice d'ordine	74989499
Codice materiale (12NC)	911401801187
Codice locale	74989499
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169749894
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8720169750180

Pannello CoreLine gen6

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401801187

