



CoreLine Panel Gen6

RC132V G6 31_36_43S/940 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel Gen6, All-in, 38 W, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3100 lm, 3600 lm, 4300 lm, 3000 K, 3500 K, 4000 K, CRI>90, DALI

Philips CoreLine-panel Gen6 lever op til løftet om innovation, nem installation og fremragende belysning. LED-panelets innovative All-in-funktion indeholder valg af tre forskellige lumenpakker og tre farvetemperaturer i et enkelt armatur. Dette gør det nemt at vælge det rigtige produkt, giver dig fleksibiliteten til at reagere på kundernes præferencer på stedet og færrer produktkoder på lageret. Dette CoreLine RC132V LED-panel er hurtigt og nemt at installere takket være lynstikket eller løs ledning. Interact Ready-armaturer med integreret trådløs kommunikation er også tilgængelige i denne CoreLine-serie, klar til brug med Interact-gateways, sensorer og software.

Produkt data

Generelle oplysninger		Farvegengivelsesindeks (CRI)	
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Driver inkluderet	Ja	Lyskildens strålevinkel	90 °
Service-kode	Ja	Lyskildefarve	940 Neutral hvid
Plan	ydelse	Optiktype	Spredningsvinkel 90°
Garantiperiode	5 år	Armatur til lysstrålespredning	90°
Bæredygtighedsklassificering	-	Unified Glare Rating – CEN	19
		Alt-i-en-type	All-in, Multi Lumen
Lysteknisk		Drift og el	
Lysstrøm	3.100 3.600 4.300 lm	Indgangsspænding	220 til 240 V
Mættet rød (R9)	>50	Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Startstrøm	26,8 A
Lyseffekt (nominel) (nom.)	119 113 lm/W	Starttid	0,264 ms

CoreLine Panel Gen6

Strømforbrug	38 26 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 4-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	15
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Maksimalt dæmpningsniveau	1%

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polystyren
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polystyren
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Diamant
Samlet længde	595 mm
Samlet bredde	595 mm
Samlet højde	63 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	63 x 595 x 595 mm
Kompatibel tilbehørstype til loft eller loftsmontage	Visible profile ceiling version
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Fingerbeskyttelse, beskyttet med wire, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Sikkerhedsenhed	SC [Sikkerhedskabel]
Nettovægt (stykke)	2,180 kg

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Nej
----------------------------	-----

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
----------------	----------------------------------

Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	-10 til +35 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	-10% / +10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L90 L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L75

Produktdata

Ordreproduktnavn	RC132V G6 31_36_43S/940 PSD W60L60 OC
Det fulde produktnavn	RC132V G6 31_36_43S/940 PSD W60L60 OC
Full EOC	872016974995599
Ordrekode	911401801787
Materialenr. (12NC)	911401801787
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169749955
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
EAN/UPC – kasse	8720169750241

CoreLine Panel Gen6

Målskitse

