



CoreLine Panel G6

RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel G6, All-in, 31 W, 22 W, 600x600 mm, VPC, 2900 lm, 3100 lm, 3350 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4300 lm, 3000 K, 3500 K, 4000 K, DALI

Philips CoreLine-panel Gen6 leverer på CoreLine-løftet om innovasjon, enkel montering og utmerket belysning. Dette LED-panelets alt-i-ett-funksjon gir et utvalg av tre lumenpakker og tre fargetemperaturer i én armatur. Dette gjør det enkelt å velge riktig produkt, gir deg fleksibiliteten til å ivareta kundens preferanser på stedet og innebærer færre produktkoder på lager. Montering av CoreLine RC132V-LED-panelet går raskt og enkelt med produktets hurtigkobling eller løse ledning. CoreLine-serien omfatter Interact Ready-armaturer med integrert trådløs kommunikasjon og er klare til bruk med Interact-gatewayer, -sensorer og -programvare.

Produktdata

Generell informasjon			
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Spredningsvinkel på lyskilden	90 grad(er)
Driver inkludert	Ja	Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Verditrapp	Effekt	Optisk type	Spredningsvinkel 90°
Sikkerhetsenhet	SC [Sikkerhetskabel]	Armatur lysstråle spredning	90°
		Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19
		Alt-i-ett-type	All-in, Multi Lumen and Multi Color Temperature
Teknisk belysning			
Lysytelse	2 900 3 100 3 350 3 600 4 000 4 300 lm		
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	140 130 lm/W		
Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 3500 4000 K		
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80		
Flimmerværdi (PstLM)	1		
Stroboskopisk effekt	0,4		
		Drift og elektronikk	
		Inngangsspenning	220 til 240 V
		Line Frequency	50 or 60 Hz
		Startstrøm	26 A
		Innløpstid	0,26 ms

CoreLine Panel G6

Effektforbruk	31 22 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kobling, 4-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	15

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-10 til +35 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Akrylat
Optisk materiale	Polystyren
Optisk deksel/linsemateriale	Polystyren
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit RAL 9003
Optisk deksel/linsefinish	Diamant
Total lengde	595 mm
Total bredde	595 mm
Total høyde	63 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	63 x 595 x 595 mm
Kompatibilitet med tilbehørstype i tak	Visible profile ceiling version

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprutsikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	CE-merke

ENEC-merke	ENEC-merke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospesifikasjon	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	-10% / +10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L85
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L75

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant

Produktdata

Produktnavn for bestilling	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSD W60L60 OC
Fullstendig produktnavn	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSD W60L60 OC
Full EOC	872016973519499
Bestillingskode	911401891285
Materialenr. (12NC)	911401891285
Nettvekt (stykk)	2,260 kg
EAN/UPC – produkt/boks	8720169735194
SAP-teller – pakker per utvendige	4
EAN/UPC – boks	8720169735347

CoreLine Panel G6

Målskisse

