



CoreLine Panel G6

RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN

CoreLine Panel G6, 31 W, 600x600 mm, VPC, 4300 lm, 4000 K

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
Driver inkludert	Ja
Verditrapp	Effekt
Teknisk belysning	
Lysytelse	4 300 lm
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	140 lm/W
Korrelet fargetemperatur (nom)	4000 K
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	Spredningsvinkel 120°
Armatur lysstråle spredning	120°

Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	23
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	20 A
Innløpstid	0,22 ms
Effektforbruk	31 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Kabel	2 × 0,75 mm²
Antall produkter på MCB på 16 A type B	21
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	−10 til +35 °C

CoreLine Panel G6

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet ekstern (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
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	Opal
Total lengde	595 mm
Total bredde	595 mm
Total høyde	60 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	60 x 595 x 595 mm
Kompatibilitet med tilbehørstype i tak	Visible profile ceiling version

Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP20/40 [Fingerbeskyttet, lysoverflate]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare 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	Ikke relevant
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN
Fullstendig produktnavn	RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN
Full EOC	872016975128699
Bestillingskode	911401807087
Materialenr. (12NC)	911401807087
Nettovekt (stykk)	1,600 kg
EAN/UPC – produkt/boks	8720169751286
SAP-teller – pakker per utvendige	4
EAN/UPC – boks	8720169751361

Målskisse



