



# CoreLine Panel gen6

## RC132V G6 43S/840 SIA W30L120 OC IA4

CoreLine Panel gen6, 32 W, 300x1200 mm, VPC, 4300 lm, 4000 K, Trådløs, Interact Ready, UGR19, IA4

Philips CoreLine-panel Gen6 gir deg 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 gjøres raskt og enkelt med produktets hurtigkobling eller ledninger. 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
Tjenesteklasse B	Klasse C. Armatur uten deler som kan vedlikeholdes, ikke vedlikeholdbar
Garantiperiode	5 år
Sustainability rating	Unclassified
Teknisk belysning	
Lysytelse	4 300 lm
Korrelerert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	135 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskjeglevinkel for lyskilde	90 grad(er)

Lyskildefarge	840 nøytralhvitt
Optikktype	Spredningsvinkel 90°
Lysstrålespredning fra armatur	90°
Blendingstall CEN	19

Bærekraftsdata	
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	10,1 %
GWP totalt B6 (kg CO2-ekvivalenter)	Beregn ved hjelp av lokal energiblandingsverdi: Oppgitt effektenhet (W) * oppgitt levetidshet (t) * energiblanding (kg CO2-ekv. / kWh)
Deklarert enhet	
GWP totalt B6 (kg CO2-ekv.) Funksjonell enhet	Beregn ved hjelp av lokal energiblandingsverdi: Oppgitt effektenhet (W) * 1000 (lm) / oppgitt lumeneffektenhet (lm) *

## CoreLine Panel gen6

	35 000 (timer) * energiblanding (kg CO <sub>2</sub> -ekv. / kWh)
--	--

### Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Startstrøm	9 A
Innløpstad	0,25 ms
Effektforbruk	32 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	To push-in-koblinger, 2-pols
Kabel	Kabel, 0,3 m med kontakt, 2-pols
Antall produkter på MCB av 16 A type B	32
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Gjennomkobling	-

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI og SystemReady grensesnitt, Interact klar
Kontrollgrensesnitt	Trådløs
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
DALI-standard	D4i™ DALI-2™
Maksimalt dimmenivå	10%
Tilkobling	Interact Ready
Innebygd styring	Interact SNS210-sensor
Fotocelle	-

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polystyren
Optisk deksel/linsemateriale	Polystyren
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	-
Reflektoroverflate	Hvit reflektor
Total lengde	1 195 mm
Total bredde	295 mm
Total høyde	73 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	73 x 295 x 1195 mm
Kompatibilitet med tilbehørstype i tak	Visible profile ceiling version
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Ingen beskyttelse]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Eksplisjonsfare-klasse	-
Montering	Tak
Sikkerhetsenhet	SC [Sikkerhetskabel]

Nettvekt (stykk)	2,500 kg
------------------	----------

### Nøddrift

Sentral nødbelysning	Nei
----------------------	-----

### Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
For omgivelsestemperaturer mellom	0 °C til 35 °C

### 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)

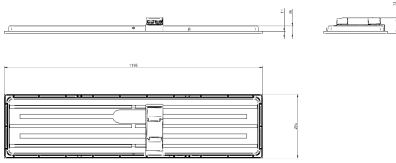
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 35 000 timer	-
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L90
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 75 000 timer	-
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L80

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	RC132V G6 43S/840 SIA W30L120 OC IA4
Fullstendig produktnavn	RC132V G6 43S/840 SIA W30L120 OC IA4
Full EOC	872016983523800
Lokal kodebeskrivelse	3316341
Bestillingskode	910505104636
Materiolenr. (I2NC)	910505104636
Lokal bestillingskode	3316341
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169835238
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169835238

# CoreLine Panel gen6

## Målskisse



## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - null - 910505104636

