



# CoreLine Panel Gen6

## RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN

CoreLine Panel Gen6, (in brown Eco Packaging), 26 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, UGR19

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 færre 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		Optiktype	Strålevinkel 90°
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Armatur til lysstrålespredning	90°
Driver inkluderet	Ja	Unified Glare Rating – CEN	19
Service-kode	Ja	<b>Drift og el</b>	
Værditrappe	ydelse	Indgangsspænding	220 til 240 V
Garantiperiode	5 år	Linjefrekvens	50 or 60 Hz
<b>Lysteknisk</b>		Startstrøm	16 A
Lysstrøm	3.600 lm	Starttid	0,2 ms
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Strømforbrug	26 W
Lyseffekt (nominel) (nom.)	140 lm/W	Effektfaktor (brøk)	0.9
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80	Tilslutning	Løse ledere/kabler
Lyskildens strålevinkel	90 °	Kabel	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Lyskildefarve	840 Neutral hvid	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	30

# CoreLine Panel Gen6

Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Ekstern strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant

## Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polystyren
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polystyren
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Mikroprismatisk linse
Samlet længde	595 mm
Samlet bredde	595 mm
Samlet højde	61 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	61 x 595 x 595 mm
Kompatibel tilbehørstype til loft eller loftsmontage	Visible profile ceiling version
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/40 [Fingerbeskyttet; Ståltrådsbeskyttet]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Sikkerhedsenhed	SC [Sikkerhedskabel]
Nettovægt (stykke)	2,100 kg

## Nøddrift

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

## Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige 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 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L90
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	L80

## Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	24,6 kg CO <sub>2</sub> e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	10,1 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	47,9 %
GWP i alt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv.) Deklareret enhed	Beregnet venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv./kWh) – funktional enhed	Beregnet venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

## Produktdata

Ordreproduktnavn	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN
Det fulde produktnavn	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN
Full EOC	872016974987099
Ordrekode	911401800687
Materialenr. (12NC)	911401800687
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169749870
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
EAN/UPC – kasse	8720169750135

# CoreLine Panel Gen6

## Målskitse

