



# Panel CoreLine gen6

## RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN

Panel CoreLine gen6, (in brown Eco Packaging), 31 W, 600x600 mm, VPC, 4300 lm, 4000 K

Philips CoreLine panel Gen6 to innowacyjne i łatwe w instalacji oświetlenie z serii CoreLine. Został zaprojektowany jako bezpośredni zamiennik funkcjonalnych opraw w zastosowaniach oświetlenia ogólnego, a innowacyjna wielofunkcyjność panelu LED zapewnia trzy różne moce świecenia oraz trzy barwy oświetlenia w jednej oprawie. Ułatwia to wybór właściwego produktu, pozwala elastycznie reagować na preferencje klientów na miejscu i oznacza mniejszą liczbę kodów produktów w magazynie. Instalacja panelu LED CoreLine RC132V jest szybka i łatwa, dzięki szybkozłączcu lub złączce. W tej serii opraw CoreLine dostępne są również oprawy Interact Ready ze zintegrowaną komunikacją bezprzewodową, gotowe do współpracy z bramkami, czujnikami i oprogramowaniem Interact.

### Dane produktu

Informacje ogólne		Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka		140 lm/W
W zestawie sterownik	Tak	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Service Tag	Tak	Kąt rozsyłu źródła światła	120°
Tier	Wydajność	Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Klasa serwisowania	Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych	Typ optyki	Kąt rozsyłu światła 120°
Okres gwarancji	5 lat	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120°
Ocena zrównoważonego rozwoju	-	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	22
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	4 300 lm	Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
		Prąd rozruchowy	20 A

## Panel CoreLine gen6

Czas rozruchu	0,22 ms
Zużycie energii	31 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Połączenie	Przewody/kable przyłączeniowe
Przewód	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	21
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

### Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Zewnętrzny zasilacz (wł./wyt.)
Interfejs sterownika	-
Staty strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

### Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	Akrylowe
Materiał optyki	Polistyren
Materiał klosza/soczewki	Polistyren
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	595 mm
Całkowita szerokość	595 mm
Całkowita wysokość	60 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	60 x 595 x 595 mm
Typ zgodnego sufitu lub zgodnego akcesorium do montażu na suficie	Visible profile ceiling version
Kod stopnia ochrony	IP20/40 [Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK03 [0,3 J]
Waga netto (szt.)	1,600 kg

### Praca w trybie awaryjnym

Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
--------------------------------	-----

### Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności

Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -10°C do +35°C

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	-10% / +10%
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

### Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

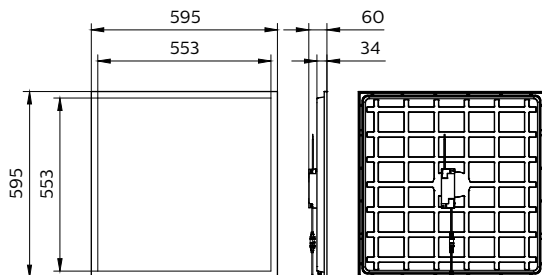
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L85
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie użytkowania* 100000 h	L75

### Dane techniczne produktu

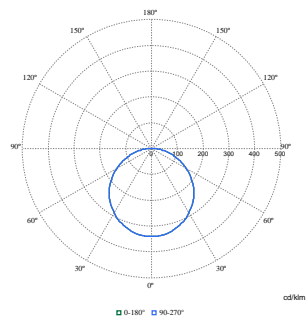
Nazwa produktu na zamówieniu	RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN
Pełna nazwa produktu	RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 NOC BN
Full EOC	872016975128699
Kod zamówienia	75128699
Materiał Nr (12NC)	911401807087
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169751286
Numerator – Packs per outer box	4
EAN/UPC – Opakowanie	8720169751361

## Panel CoreLine gen6

### Rysunki techniczne



### Dane fotometryczne



Polar Normal (separate) - null - 911401807087

